(Gælder i EU og andre europæiske lande med særlige retursystemer for batterier)
Mærket på dette batteri, dokumentationen eller emballagen betyder, at batterierne i dette produkt efter endt levetid ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald.Mærkning med de kemiske symboler Hg, Cd eller Pb betyder,at batteriet indeholder kviksølv, cadmium eller bly over grænseværdierne i EU-direktiv 2006/66.Hvis batterierne ikke bortskaffes korrekt,kan disse stoffer være skadelige for menneskers helbred eller for miljøet.
For at beskytte naturens ressourcer og fremme genbrug.skal batterier holdes adskilt fra andre typer affald og genanvendes via dit lokale,gratis batteriretursystem.

Korrekt affaldsbortskaffelse af dette produkt

(elektrisk & elektronisk udstyr)
Mærket på dette produkt eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid.
For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal dette produkt bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding. Hjemmebrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller den lokale myndighed for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produktet med henblik på miljøforsvarlig genvinding. Erhvervsbrugere bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

AH68-02344E(Rev 0.0)

MM-D430D
MM-D530D

PERSONLIGT MIKRO-KOMPONENT SYSTEM

brugervejledning

forestil dig **mulighederne**

Tak, fordi du valgte at købe et Samsung-produkt.
For at modtage komplet service bedes du registrere dit produkt på

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Sikkerhedsadvarsler

FOR AT MINDSKE RISIKO FOR ELEKTRISK STØD MÅ BAGBEKLÆDNINGEN IKKE AFTAGES. ENHEDENS INDVENDIGE DELE MÅ KUN EFTERSES AF FAGKYNDIGE. OVERLAD ALT REPARATIONSARBJEDE TIL AUTORISEREDE SERVICEFORHANDLERE.

Dette symbol angiver, at der er farlig spænding inde i enheden, som kan forårsage elektrisk stød.

Dette symbol advarer dig om, at der følger vigtige betjenings- og vedligeholdelsesinstruktioner med denne enhed.

KLASSE 1 LASERPRODUKT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

KLASSE 1 LASERPRODUKT

Denne compactdiskafspiller er klassificeret som et KLASSE 1 LASERPRODUKT.

Brug af kontrolknapper, justeringer eller udførelse af procedurer, der ikke er angivet heri, kan resultere i udsættelse for farlig bestråling.

FORSIGTIG : DER KAN FOREKOMME USYNLIG LASERSTRÅLING, HVIS AFLÅSNINGERNE BRYDES OP. UNDGÅ BESTRÅLING FRA LASERSTRÅLEN.

Advarsel : For at reducere risikoen for brand eller elektrisk stød må enheden ikke udsættes for regn eller fugt.

FORSIGTIG : FOR AT FORHINDRE ELEKTRISK STØD, SKAL STIKKETS BREDE FLADE STIKBEN PASSE I DEN BREDE ÅBNING OG SÆTTES HELT IND.

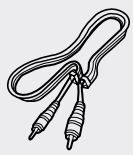
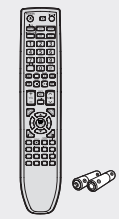
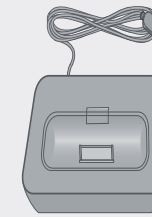
- Dette apparat skal altid tilsluttes en stikkontakt med jordforbindelse.
- For at afbryde apparatet fra strømmen skal stikket fjernes fra stikkontakten. Derfor skal stikkontakten være tilgængelig.

FORSIGTIG

- Apparatet må ikke udsættes for dryp eller sprøjt af vand eller anden væske, og ingen objekter, der er fyldt med væske, som f.eks. vaser, må anbringes på apparatet.
- Stikket ved stikkontakten bruges til afbrydelse, og det skal derfor altid være muligt at komme til det.

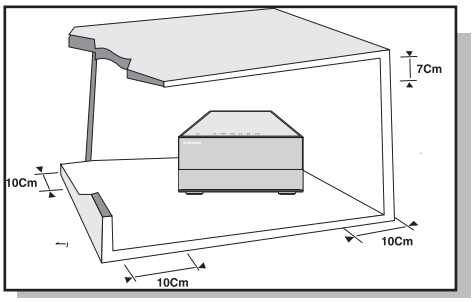
HVAD ER INKLUDERET

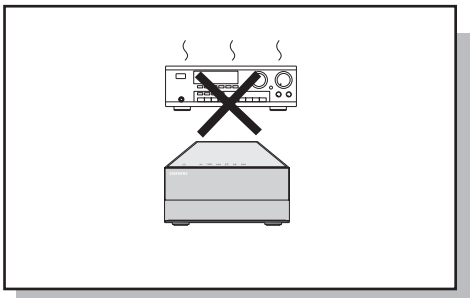
Kontrollér følgende medfølgende tilbehør

				
Videokabel	FM-antenne	Brugervejledning	Fjernbetjening/ batterier (AAA-størrelse)	iPod-dock

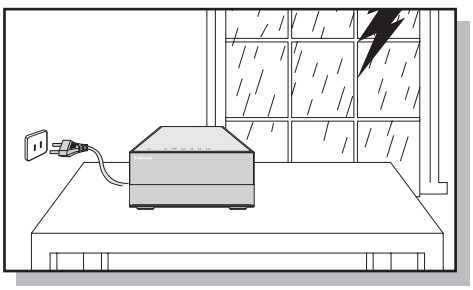
Varoitus • Tilbehøret kan have et lidt anderledes udseende.

Forsigtighedsregler

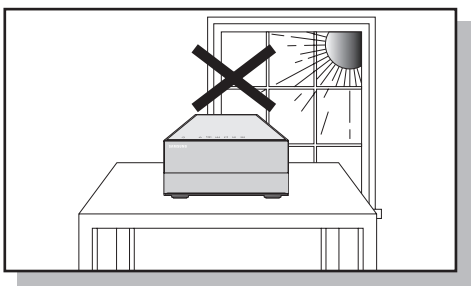




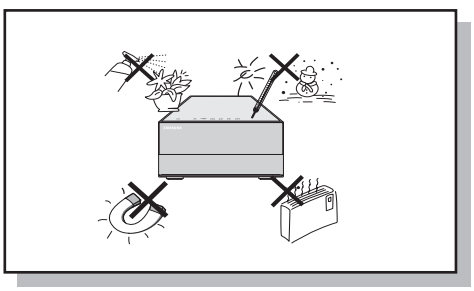
Sørg for, at strømforsyningen i huset overholder identifikationsmærkaten bag på afspilleren. Placer afspilleren vandret på et velegnet sted (møbel) med tilstrækkelig plads rundt om for ventilation (7,5 ~ 10 cm). Kontrollér, at ventilationsåbningerne ikke er dækkede. Sæt ikke noget oven på afspilleren. Placer ikke afspilleren oven på forstærkere eller andet udstyr, der bliver varmt.
Før du flytter afspilleren, skal du forsikre, at diskskuffen er tom. Denne afspiller er konstrueret for vedvarende brug. Når du indstiller DVD-afspilleren på standby, afbrydes strømforsyningen til den ikke. For helt at afbryde strømforsyningen til afspilleren, skal du tage lysnetstikket ud af stikkontakten, især når afspilleren ikke skal bruges i en længere periode.



I tordenvejr skal stikket tages ud af stikkontakten. Udsving i spændingen på grund af lynnedslag kan beskadige enheden.



Udsæt ikke enheden for direkte sollys eller andre varmekilder.
Det kan føre til overophedning og funktionsfejl på enheden.

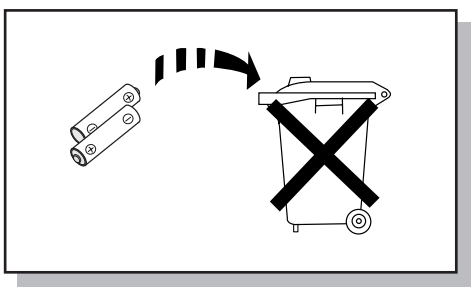


Afspilleren skal beskyttes mod fugt (f.eks. vaser), stærk varme (f.eks. kamin) og udstyr med stærke magnetiske eller elektriske felter (f.eks. højttalere). Afbryd strømmen til afspilleren, hvis afspilleren ikke fungerer korrekt. Afspilleren er ikke beregnet til erhvervsmæssig brug.

Dette produkt er kun til privat brug.

Der kan dannes kondensvand, hvis afspilleren eller disken har været opbevaret ved lave temperaturer.

Hvis afspilleren transporteres om vinteren, skal den stå ubenyttet i ca. 2 timer, indtil den har opnået rumtemperatur.



Batteriet, der bruges i dette produkt, indeholder miljøskadelige kemikalier.

Batterier må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald.

Funktioner

Multidiskafspilning, FM-tuner og USB-port.

MM-D430D/MM-D530D kombinerer afspilning af flere diskformater, herunder DVD, CD, MP3-CD, CD-R, CD-RW, DivX,JPEG og DVD-RW,

med en avanceret FM-tuner og USB-port – det hele er samlet i én enkelt afspiller.

Tv-pauseskærm

MM-D430D/MM-D530D gør automatisk tv-skærmen lysere og mørkere efter 5 minutter i stop-indstilling.
MM-D430D/MM-D530D skifter automatisk til den strømbesparende tilstand efter 30 minutter med pauseskærm.

Strømsparefunktion

MM-D430D/MM-D530D skifter automatisk til den strømbesparende tilstand efter 30 minutter med pauseskærm.

USB Host-understøttelse

Du kan glæde sig over mediefiler, som f.eks. billeder, film og musik, der er gemt på en MP3-afspiller, et digitalkamera eller en USB-hukommelse ved at tilslutte lagringsenheden til USB-porten på dit mikrokomponentsystem.

HDMI

HDMI overfører dvd-video- og -lydsignaler samtidigt og giver et tydeligere billede.

Funktionen Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ er en funktion, der kan bruges til at betjene hovedenheden ved hjælp af en fjernbetjening til Samsung-tv ved at tilslutte mikrokomponentsystem til et SAMSUNG-tv med et HDMI-kabel. (Denne funktion er kun tilgængelig for SAMSUNG-tv, der understøtter Anynet+).

Made for iPod iPod-understøttelse

Du kan glæde dig over musikfiler ved at tilslutte din iPod til mikrokomponentsystemet med den medfølgende iPod-dock.

Indhold

FORBEREDELSE
Sikkerhedsadvarsler 1
Forsigtighedsregler 2
Funktioner 3
Bemærkninger om diske 5
Beskrivelse 7

TILSLUTNING
Tilslutning af højtalere 11
Tilslutning af Video Out til dit tv 12
HDMI Funktion 13
Afspil af lyd fra eksterne komponenter 16
Tilslutning til en iPod 17
Tilslutning af FM-antennen 19
Indstilling af uret 20
Kontrol af den resterende tid 21

BETJENING
Diskafspilning 22
MP3/WMA CD-visningen 23
Visning af JPEG-filer 24
Afspilning af DivX 25
Brug af en iPod 27
Afspilning af mediefiler med funktionen USB 29
Visning af diskinformation 31
Hurtig/langsom afspilning 32
Overspringning af sekvenser/sange 33
Vinkelfunktion 34
Gentaget visningen 35
A-B gentaget afspilning 36
Zoomfunktion (forstørrelse af skærm) 37
Valg af lydsprog/sprog til undertekst 38
Direkte adgang til en sekvens/sang 39
Brug af diskmenu 40
Brug af titelmenuen 41

OPSÆTNING
Indstilling af sprog 42
Indstilling af tv-skærm 43
Indstilling af børnelås (klassifikationsniveau) 45
Indstilling af adgangskode 46
Indstilling af DRC (kompression af dynamikområde) 47
Opsætning af AV SYNC 48

RADIOBETJENING
Om RDS-udsendelse 49
Lyt til radio 51
Forvalg af stationer 52

DIVERSE
Funktionen CD RIPPING (overførsel af cd) 53
Timerfunktion 54
Annullering af timeren 55
Power Sound / Power Bass / Treble Level / Bass Level Funktion 56
DSP/EQ Funktion 57
Funktionerne Sleep Timer (slumre) og Mute (lyd til/fra) 58
DEMO funktion / DIMMER funktion 59
Tilslutning af hovedtelefoner 60
Forsigtighedsregler vedrørende håndtering og opbevaring af diske 61
Fejlfinding 62
Bemærkninger om terminologi 64
Specifikationer 65

Bemærkninger om diske

Dvd (Digital Versatile Disc) giver fantastisk lyd og video, takket være Dolby Digital surroundsound og MPEG-2 videokompressionsteknologi. Nu kan du nyde disse realistiske effekter hjemme, som hvis du befandt dig i en biograf eller koncertsal.

Dvd-afspillerne og diskene er kodet efter lande. Disse regionskoder skal passe sammen, for at disken kan afspilles. Hvis koderne ikke passer sammen, kan disken ikke afspilles. Afspillerens landenummer er angivet på dens bagpanel.
(Din dvd-afspiller kan kun afspille dvd'er, som er mærket med identiske landekoder).

DISKE, DER KAN AFSPILLES

Disktype	Mærke (logo)	Optagne signaler	Diskstørrelse	Max. afspilningstid
DVD-VIDEO	DVD VIDEO	Audio + Video	12cm	Ca. 240 min. (enkeltsidet)
				Ca. 480 min. (dobbeltsidet)
			8cm	Ca. 80 min. (enkeltsidet)
				Ca. 160 min. (dobbeltsidet)
AUDIO-CD	COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio	12cm	74 min.
			8cm	20 min.
DivX	DivX	Audio + Video	12cm	74 min.
			8cm	20 min.

BRUG IKKE FØLGENDE DISKTYPER!

- Der kan ikke afspilles LD CD-G, CD-I, CD-EOM, og DVD-ROM'er på denne afspiller.
  Hvis disse diske afspilles, bliver meddelelsen <This disc cannot be played. Please check the disc.> vist på tv-skærmen.
- Dvd'er, der er købt i udlandet, kan muligvis ikke bruges i denne afspiller.
  Hvis disse diske afspilles, bliver meddelelsen <This disc cannot be played. Please check the regional code.> vist på tv-skærmen.

KOPIBESKYTTELSE

- **Mange dvd'er er kodet med kopibeskyttelse. Derfor bør du kun slutte dvd-afspilleren direkte til tv'et, og ikke til en videobåndoptager. Tilslutning til en videobåndoptager resulterer i forringet billedkvalitet fra de kopibeskyttede dvd'er.**
- "Dette produkt indeholder kopibeskyttelsesteknologi, der er beskyttet af USA-patenter og andre immaterielle rettigheder tilhørende Rovi Corporation. Reverse engineering eller adskillelse er forbudt."

COPYRIGHT

© 2010 Samsung Electronics Co., Ltd. Alle rettigheder forbeholdes.

DISKTYPER OG EGENSKABER

Dette produkt understøtter ikke Sucure Mediefiler (DRM).

❖ CD-R-diske
- Nogle CD-R-diske kan ikke altid afspilles, afhængigt af disk-optageudstyret (CD-optager eller pc) og diskens tilstand.
- Brug en 650 MB/74 minutters CD-R-disk.
  Anvend ikke cd-r-diske på over 700MB/80 minutter, da disse muligvis ikke kan afspilles.
- Nogle CD-Rw (skrivbare) medier, kan ikke altid afspilles.
- Kun CD-R'er der er korrekt "afsluttede" kan afspilles helt. Hvis sessionen er afsluttet, men disken ikke er, vil det muligvis ikke være muligt at afspille hele disken.

❖ CD-R med MP3-filer
- Kun CD-R-diske med MP3-filer i ISO 9660- eller Joliet-format kan afspilles.
- MP3-filnavne skal være på 8 tegn eller mindre, og de må ikke indeholde mellemrum eller specialtegn (. / = +).
- Brug diske, som er optaget med en kompressions/dekompressionsdatahastighed på mindst 128 kbps.
- Kun filer med ".mp3" og ".MP3" forlængelser kan afspilles.
- Det er kun muligt at afspille en multisessionsdisk indspillet uden afbrydelser. Hvis der findes et tomt segment på en multisessionsdisk, kan den kun afspilles frem til det tomme segment.
- Hvis disken ikke afsluttes, tager det længere tid, inden afspilning begynder, og det er ikke sikkert, at alle optagede filer afspilles.
- For filer, som er indkodet med VBR-format (Variable Bit Rate), dvs. både høj og lav bithastighed (f.eks. 32 kbps ~ 320 kbps), kan du opleve spring i optagelsen ved afspilning.
- Der kan maksimalt afspilles 500 spor pr. CD.
- Der kan maksimalt afspilles 300 mapper pr. CD.

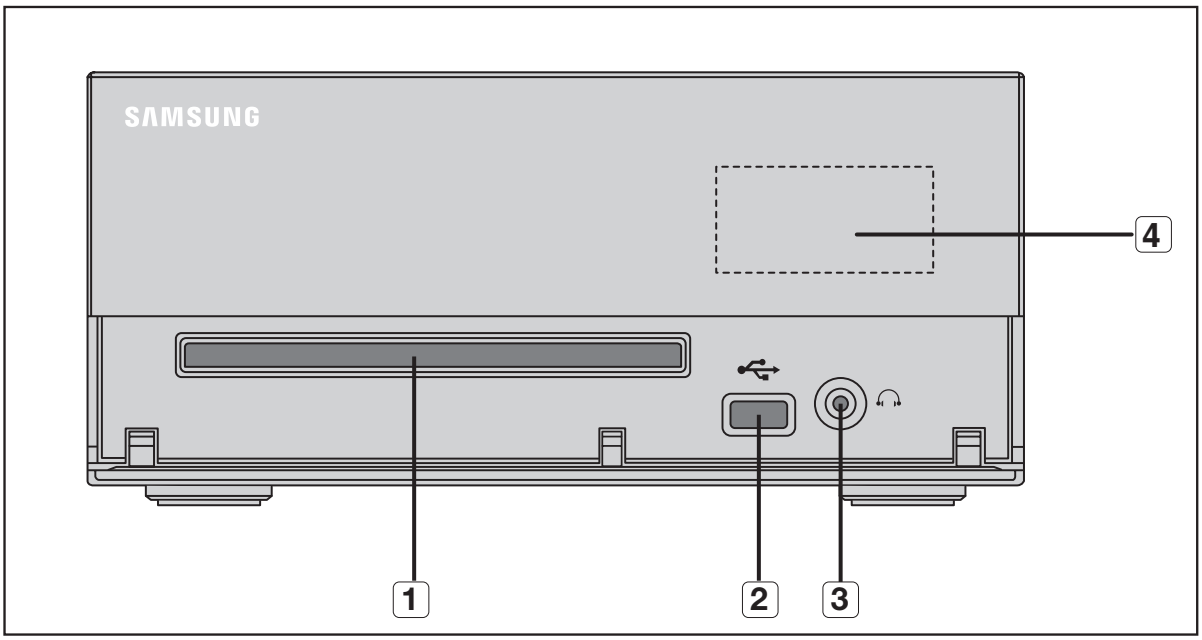
❖ CD-R med JPEG-filer
- Det er kun muligt at vise filer med filtypenavnet "jpg".
- Hvis disken ikke er afsluttet, tager det længere tid, inden visningen begynder, og det er ikke sikkert, at alle optagede filer vises.
- Kun CD-R-diske med JPEG-filer i ISO 9660- eller Joliet-format kan afspilles.
- JPEG-filnavne skal være på 8 tegn eller mindre, og de må ikke indeholde mellemrum eller specialtegn (. / = +).
- Det er kun muligt at afspille en multisessionsdisk indspillet uden afbrydelser. Hvis der findes et tomt segment på en multisessionsdisk, kan den kun afspilles frem til det tomme segment.
- Der kan højst gemmes 9.999 billeder på en enkelt CD.
- Når du afspiller en Kodak/Fuji-billed-CD er det kun JPEG-filerne i billedmappen, der kan vises.
- Det kan tage længere tid, før afspilning af andre billed-CD'er end Kodak/Fuji-billed-CD'er begynder, og de kan muligvis slet ikke vises.

❖ DVD±R/RW, CD-R/RW-DivX-diske
- Softwareopdatering for ikke-understøttede formater understøttes ikke.
  (Eksempel: QPEL, GMC, opløsning større end 720 X 480 pixels mv.).
- Afsnit med høje billedhastigheder afspilles muligvis ikke under afspilning af en DivX-fil.

❖ Licens
- OM DIVX VIDEO: DivX® er et digitalt format, skabt af DivX, Inc. Dette er en offi ciel offi cial DivX-certifi ceret enhed, der afspiller DivX-video. Besøg www.divx.com for fl ere informationer og softwareværktøjer til konvertering af dine fi ler til DivX-video.OM DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Denne DivX Certifi ed® -enhed skal registreres for at kunne afspille DivX Video-on-Demand (VOD)-indhold. For at generere registreringskoden skal du fi nde sektionen DivX VOD i enhedens opsætningsmenu. Gå til vod.divx.com med denne kode for at afslutte registreringsprocessen og lære mere om DivX VOD.
- DivX Certifi ed® to play DivX ® video
- Dolby og double-D-symbolet er registrerede varemærker tilhørende Dolby Laboratories.
- "Pat. 7,295,673; 7,460,688; 7,519,274"

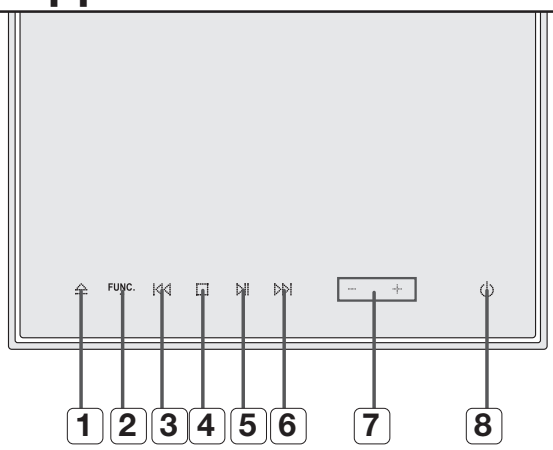
Beskrivelse

—Frontpanel—



1. CD-RUM
2. USB-STIK
3. JACKSTIK TIL HOVEDTELEFON
4. VISNINGSVINDUE

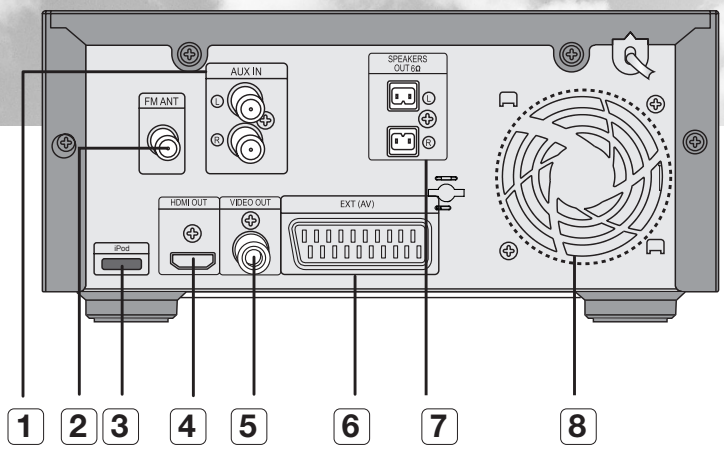
—Toppanel—



1. ÅBNE/LUKKE
2. FUNKTIONSKNAP
3. KNAPPER TIL SØGEFUNKTION (NED)
4. TUNING MODE OG STOP
5. PLAY/PAUSE-KNAP
6. KNAPPER TIL SØGEFUNKTION (OP)
7. KNAP TIL LYDSTYRKE(+,-)
8. POWER

—Bagpanel—

MM-D430D
MM-D530D



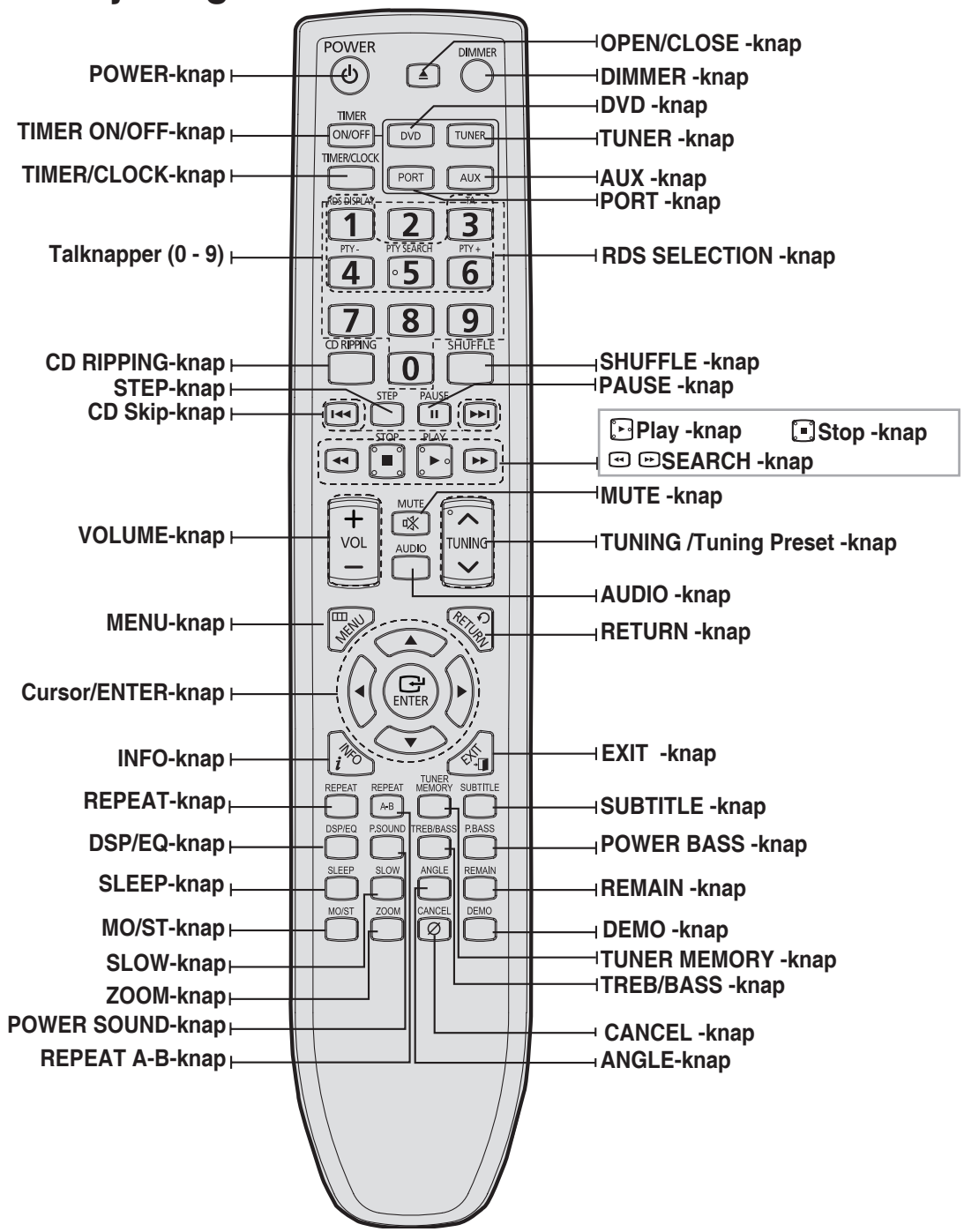
1. **AUX IN**
2. **Stik til FM-antenne**
3. **IPOD Jack**
4. **HDMI OUT-stik**
5. **Stik til videoudgang**
   Tilslut tv'ets videoindgangsstik (VIDEO IN) til videoudgangsstikket (VIDEO OUT).
6. **Scart-stik**
7. **Stik til højttalerudgang**
8. **BLÆSER**

☛ **Alle billeder af bagsiden her er baseret på MODEL:MM-D530D**

- **brugervejledning bringes kun for reference og kan være anderledes end på det virkelige produkt.**

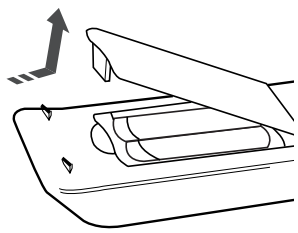
Beskrivelse

—Fjernbetjening—

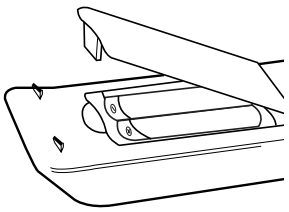


Isætning af batterier i fjernbetjeningen

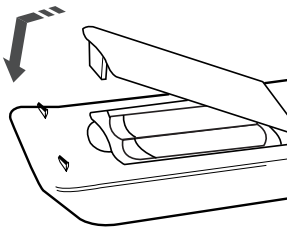
1 Fjern låget til batterier på bagsiden af fjernbetjeningen ved at trykke ned og skubbe den i pilens retning.



2 Isæt to batterier af typen 1,5 V AAA og kontrollér, at polerne vender korrekt (+ og –).

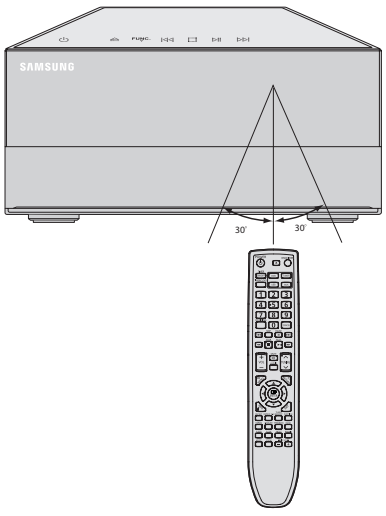


3 Sæt batteridækslet på igen.



Varoitus **Seuraa näitä ohjeita pariston kennojen vuotamisen ja rikkoontumisen välttämiseksi:**

- Aseta paristot kauko-ohjaimeen siten, että niiden navat tulevat oikein päin: plusnapa (+) -merkin ja miinusnapa (–) -merkin kohdalle.
- Käytä oikeantyyppisiä paristoja. Samannäköisiltä näyttävät paristot saattavat erota toisista jännitteeltään.
- Vaihda molemmat paristot yhtä aikaa.
- Älä altista paristoja kuumuudelle tai liekeille.

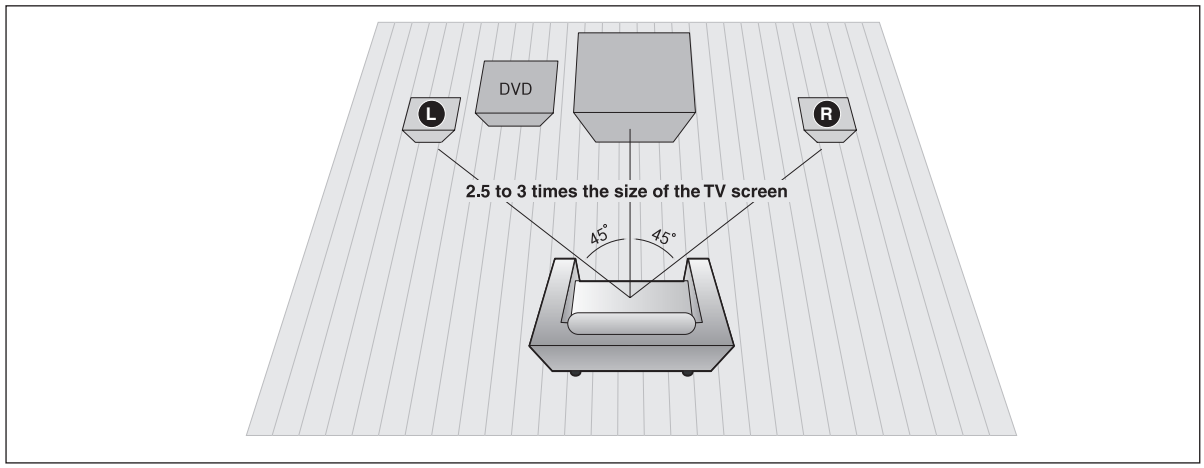


Fjernbetjeningens rækkevidde

Fjernbetjeningen har en rækkevidde på op til ca. 7 meter, i lige linie. Den kan også betjenes i en vandret vinkel på op til 30° fra fjernbetjeningsføleren.

Tilslutning af højtalere

Sørg for, at strømmen er slået fra, og at stikket er taget ud, inden produktet flyttes eller installeres.



Dvd-afspillers placering

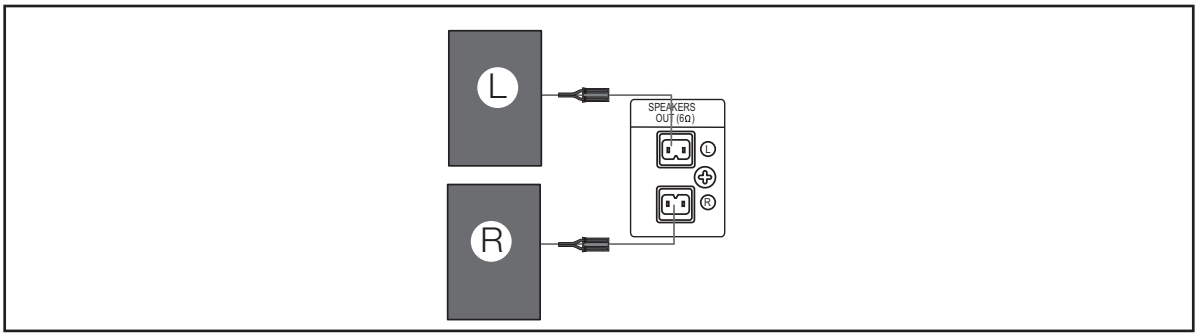
- Placer den på en holder, en reolhylde eller under tv-hylden.

Fronthøjttalere L R

- Placer disse højtalere foran lyttepositionen, så de vender indad mod dig (cirka 45°).
- Placer højtalerene så deres diskanthøjtaleree er på samme højde som dit øre.

Valg af lytteposition

Afstanden til lyttepositionen bør være 2,5 til 3 gange så lang som tv-skærmens størrelse.
Eksempel: For 32”-tv 2 - 2,4 m
For 55”-tv 3,5 - 4 m

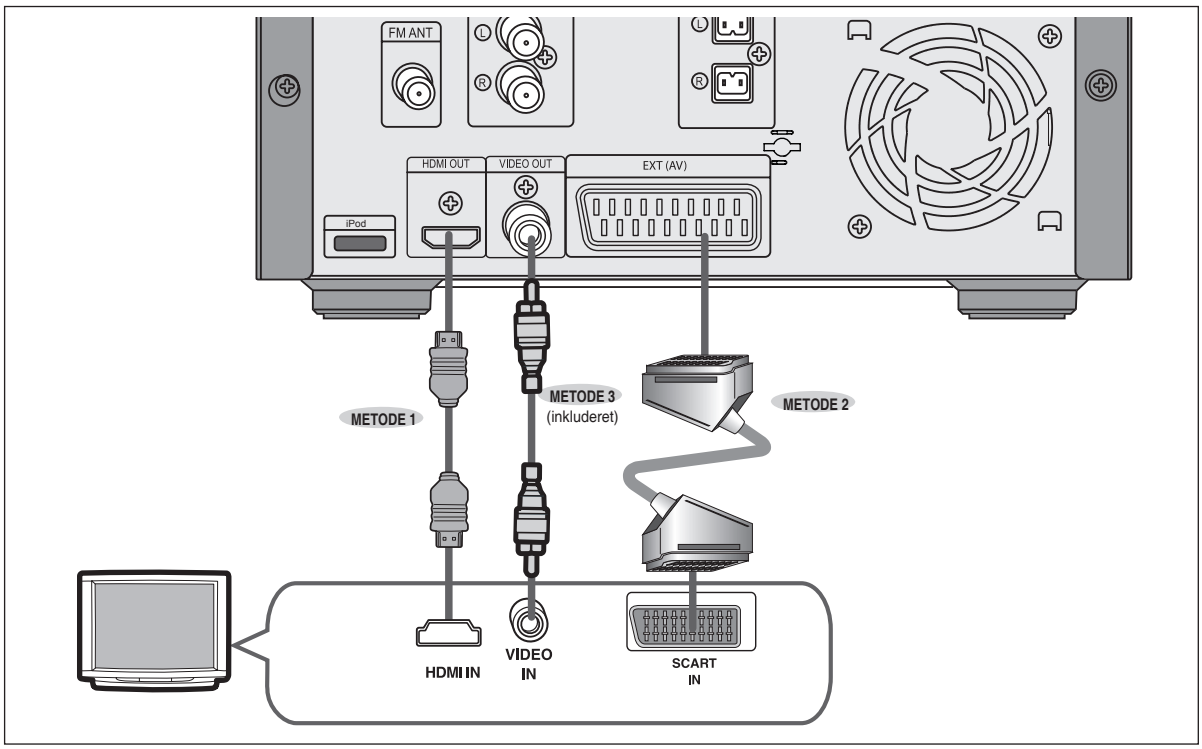


- Lad ikke børn lege med eller tæt på højtalerne. Børn kan komme til skade, hvis en højtaler vælter.
- Hold højtaleren uden for børns rækkevidde, for at undgå at børn stikker deres hænder eller andre fremmede genstande ind i subwooferhøjtalerens kanal (hul).
- Hæng ikke subwooferen på væggen i ventilationshullet.

- Hvis du anbringer en højtaler tæt på dit tv, kan farverne på skærmen blive forvrænget pga. højtalerens magnetfelt. Hvis dette sker, skal du anbringe højtaleren længere væk fra til tv.

Tilslutning af Video Out til dit tv

Husk at slukke for strømmen og at tage strømkablet ud, inden du flytter eller installerer denne enhed.
Vælg en af metoderne til videotilslutning.



METODE 1 : HDMI ..... (Bedste kvalitet)

Slut HSMI-ksblet (ikkluderet) til HDMI OUT (HDMI-udgangsstikket) på bagsiden sf hovedenheden og til HDMI IN (HDMI-indgangsstikket) på dit tv. MED HDMI kan du vise High Defintion-film på dit HD-TV

METODE 2 : scart ..... (Bedre kvalitet)

Hvis dit fjernsyn er udstyret med SCART indgang, så tilslut et scart-stik (ikke vedlagt) fra AV-udgangsstikket på bagsiden af musiksystemet til SCARTINDGANG stikket på dit fjernsyn

METODE 3: Sammensat video ..... (God kvalite)

Slut det leverede videokabel (inkluderet) til VIDEO OUT (videoudgangsstikket) på bagsiden af hovedenheden og til VIDEO IN (videoindgangsstikket) på dit tv.

- Tilgængelige opløsninger for HDMI-output er 480p, 576p, 720p,1080i/1080p.Se side 15 for indstilling af opløsningen.
- Når du har foretaget videotilslutningen, skal du indstille videoindgangskilden på dit tv, så den svarer til den tilhørende videoudgang (HDMI, Komponent eller Kombineret) på dit mikrokomponentsystem.
  Se i brugervejledningen dit tv for flere informationer om, hvordan du vælger tv'ets videoindgangskilde.
- Hvis du bruger et HDMI-kabel til at tilslutte et Samsung-tv til hovedenheden, kan du styre mikrokomponentsystemet med tv'ets fjernbetjening. (Dette er kun muligt med SAMSUNG-tv, der understøtter Anynet+(HDMI-CEC).)
- Hvis dit Samsung-tv er forsynet med logoet Anynet+ , understøtter det funktionen Anynet+.
- Hvis dit apparat er tilsluttet med SCART-stik, skifter tv-kilden automatisk til SCART-tilstand.

HDMI Funktion

HDMI-autodetekteringsfunktion

Afspillerens videoudgang ændres automatisk til HDMI-tilstand, når du tilslutter et HDMI-kabel, hvis der er tændt for strømmen.

- **HDMI (High Definition Multimedia Interface)**

  HDMI er en grænseflade, der muliggør digital overførsel af video- og lyddata med blot et enkelt stik.Med HDMI sender mikrokomponentsystem et digitalt video- og lydsignal og viser et levende billede på et tv, der har HDMI-indgangsstik.

- **Beskrivelse af HDMI-forbindelsen**

  HDMI-tilslutning – understøtter videodata og digitale lyddata.

  — HDMI-udgangen indeholder kun et rent, digitalt signal til tv'et.

  — Hvis dit tv ikke understøtter HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), opstår der tilfældig støj på skærmen.

- **Hvorfor bruger Samsung HDMI?**

  Et analogt tv kræver et analogt video/lydsignal. Men ved afspilning af en DVD er de data, der overføres til tv'et, digitale. Derfor er det nødvendigt med en digital til analog-konverter (i mikrokomponentsystem) eller en analog til digital-konverter (i tv'et). Ved denne konvertering forringes billedkvaliteten pga. støj og signaltab. HDMI-teknologien er fremragende, fordi den ikke kræver nogen digital til analog-konvertering og består af et rent digitalt signal fra afspilleren til tv'et.

- **Hvad er HDCP?**

  HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) er et system, der forhindrer, at DVD-indhold, der udsendes via HDMI, kan kopieres. Det giver en sikker digital forbindelse mellem en videokilde (pc, dvd mv.) og en fremvisningsenhed (tv, projektor mv.). Indholdet krypteres ved kilden for at forhindre, at der fremstilles ikke-godkendte kopier.

- **Hvad er Anynet+?**

  Anynet+ er en praktisk funktion, der muliggør kædet anvendelse af denne enhed via Samsung tv med funktionen Anynet+..

  — Hvis dit Samsung-tv er forsynet med logoet Anynet+, understøtter det funktionen Anynet+.

  — Hvis du tænder for afspilleren og isætter en disk, starter afspilleren med at afspille disken, tv'et tændes automatisk, og der skiftes til tilstanden HDMI.

  —Hvis du tænder for afspilleren og trykker på knappen Play, når der allerede er lagt en disk i, tændes tv'et med det samme og skifter til tilstanden HDMI.

  —For flere informationer om at anvende Anynet+(HDMI-CEC) skal du se i brugervejledningen til tv'et.

Brug af Anynet+(HDMI-CEC)

Anynet+ er en funktion, hvormed du kan styre andre Samsung-enheder med fjernbetjeningen til dit Samsung-tv. Anynet + kan anvendes, når du tilslutter dette mikrokomponentsystem til et SAMSUNG tv med et HDMI-kabel. Dette er kun muligt med SAMSUNG tv, der understøtter Anynet+.)

1. Tilslut mikrokomponentsystemets hovedenhed til et Samsung tv med et HDMI-kabel. (Se side 12)
2. Indstil funktionen Anynet+ på dit tv.
   Du kan styre mikrokomponentsystemet med tv'ets fjernbetjening. (Tilgængelige tv-knapper: knapperne: ⏪, ⏹, ⏯, ⏩, ▲,▼og ◀,▶knappen ⓪ ~ ⑨)

Med Anynet+

Du kan styre denne enhed, tænde for dit tv eller se en film ved at trykke på knappen Play på fjernbetjeningen til dit Samsung tv.

Tryk på knappen Anynet+ på fjernbetjeningen til tv'et, vælg Micro Component (Mikrokomponent) fra Select Device to connect (Enhed at tilslutte), og indstil muligheden for hvert af emnerne herunder.

- Se tv: Hvis Anynet+(HDMI CEC) er indstillet, og du vælgerView TV (Se tv), skifter mikrokomponentsystemet automatisk til stoptilstand.
- Menu på enhed: Der er adgang til, og du kan styremikrokomponentsystemets menu.
- Enhedsdrift: Mikrokomponentsystemets afspilningsinformationer vises.
  Du kan styre diskbetjeningen på mikrokomponentsystemet, f.eks. titel, kapitel og undertekstsprog.

- Modtagelse er ikke mulig.
- Hvis du under cd/iPod-afspilning, når CEC (CEC) er ON (TIL), tænder for tv'er, slukker mikrokomponentsystemet ikke automatisk for strømmen.

BD Wise (kun Samsung-produkter)

Du kan kun vælge at vise menuen BD Wise (BD Wise), hvis mikrokomponentsystemet med et HDMI-kabel er tilsluttet til et Samsung tv, der understøtter BD.

- Hvad er BD Wise?
  BD Wise justerer automatisk BD Wise-kompatible Samsung-produkter til de optimale indstillinger mellem dem. Denne finesse er kun aktiv, når BD Wise-kompatible Samsung-produkter er tilsluttet til hinanden med et HDMI-kabel.
- Sådan anvendes BD Wise
  1. Brug et HDMI-kabel til at tilslutte mikrokomponentsystemet til et BD Wise-kompatibelt Samsung-tv.
  2. Indstil menuen BD Wise (BD Wise) til On (Til), både på mikrokomponentsystemet og på Samsung-tv'et.
     - Dette optimerer billedkvaliteten i forhold til det indhold (på disken, dvd'en mv.), som du vil afspille.
     - Det optimerer også billedkvaliteten mellem mikrokomponentsystemet og dit BD Wise-kompatible Samsung-tv.

- Hvis du vil ændre opløsningen for tilstanden BD Wise, skal du på forhånd indstille tilstanden BD til Off (Fra).
- Hvis du deaktiverer tilstanden BD Wise, justeres opløsningen på det tilsluttede tv automatisk til den højeste.
- BBD Wise bliver deaktiveret, hvis afspilleren tilsluttes til en enhed, der ikke understøtter BD Wise.

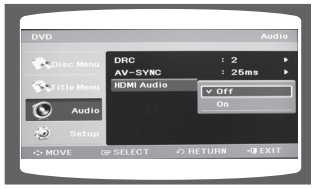
HDMI Funktion(fortsat)

Hvad er HDMI (High Definition Multimedia Interface)?

Denne enhed overfører dvd-video-signalet digitalt uden behov for processen med at konvertere til analog. Du kan få skarpere digitale billeder ved at tilslutte video til dit tv med et HDMI-tilslutningskabel.

INDSTILLING AF HDMI AUDIO

Du kan tænde og slukke for de lydsignaler, der overføres via HDMI-kablet.



1. I stop-indstilling skal du trykke på MENU-knappen.
2. Tryk på ▼ , ▲ markørknappen for at gå til **<Audio>,**og tryk derefter på ENTER-knappen.
3. Tryk på ▼ , ▲ markørknappen for at gå til **<HDMI AUDIO>,**og tryk derefter på ENTER-knappen.
4. Tryk på ▼ , ▲ markørknappen for at vælge <ON> eller <OFF> ,og tryk derefter på ENTER-knappen.
   - ON : Såvel video- som lydsignaler overføres via HDMI tilslutningskablet, og lyden udsendes kun gennem højtalerne på dit tv.
   - OFF : Kun video overføres via HDMI-tilslutningskablet.Lyden udsendes kun gennem Mikrokomponent højttalere.

➢ Tryk på RETURN-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.
➢ Tryk på EXIT-knappen for at forlade opsætningsskærmen.

- Produktets standardindstilling er HDMI AUDIO OFF.
- HDMI LYD downmikses automatisk til 2 kanals lyd til tv-højttalere.
- Funktionen TREB/PASS/P.BASS/P.SOUND/DSP/EQ er ikke tilgængelig, når HDMI AUDIO (HDMI LYD) er ON (TIL).

Indstilling af HDMI-opløsningen

Med denne funktion kan brugere vælge en skærmopløsning til HDMI-udgangen.

1. I stop-indstilling skal du trykke på MENU-knappen.
2. Tryk på ▼ , ▲ markørknappen for at gå til **<Setup>** ,og tryk derefter på ENTER-knappen.
3. Tryk på ▼ , ▲ markørknappen for at gå til **<Display Setup>** ,og tryk derefter på ENTER-knappen.
4. Tryk på ▼ , ▲ markørknappen for at gå til **<HDMI Resolution>** ,og tryk derefter på ENTER-knappen.
5. Tryk på ▲,▼ markørknapperne for at vælge det ønskede punkt, og tryk derefter på ENTER-knappen.

   - Tilgængelige opløsninger for HDMI-udgangen er 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p.
   - SD (Standard Definition) (standardopløsning) er 480p/576p and HD(High Definition) (højopløsning) er 720p, 1080i, 1080p.

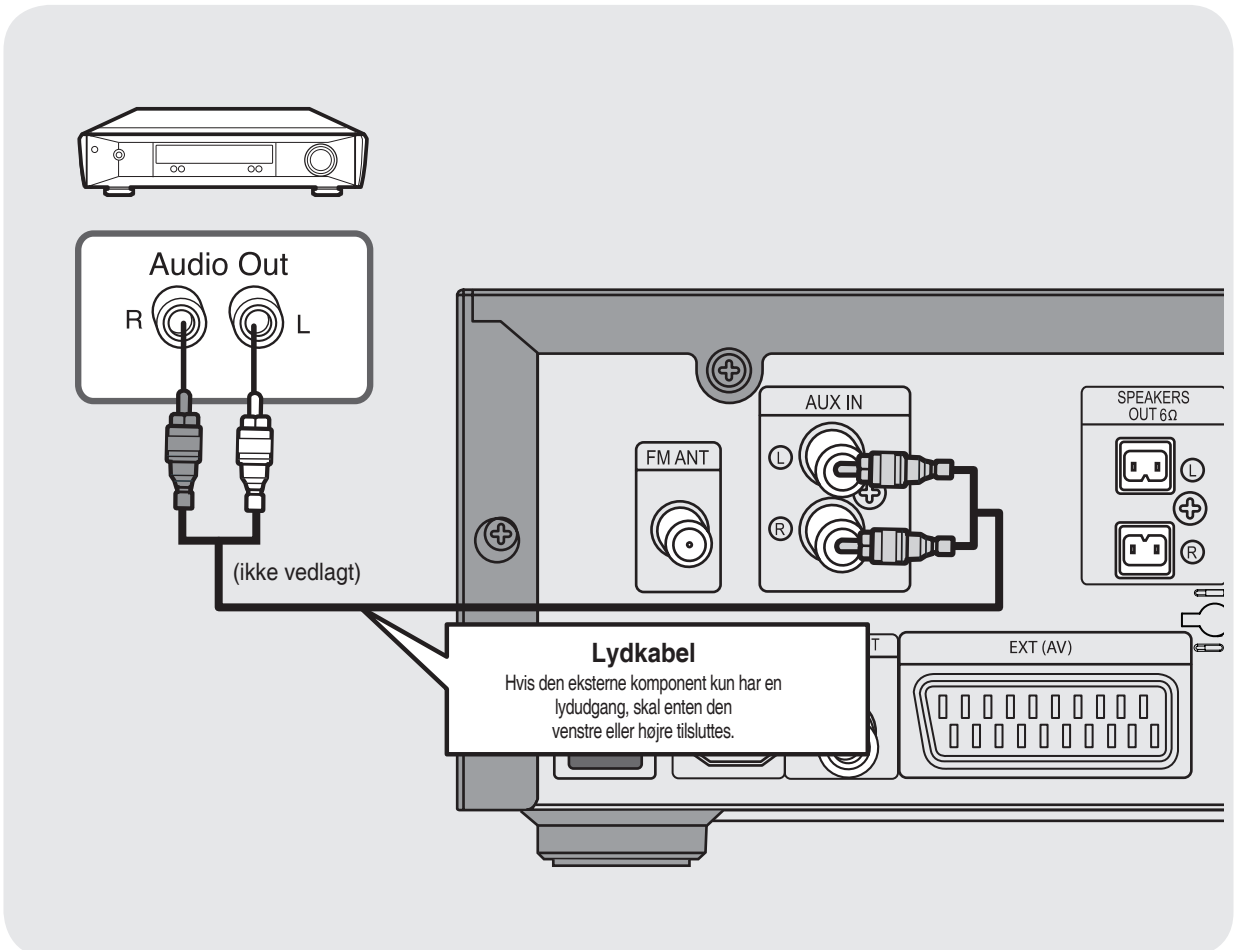
➢ Tryk på RETURN-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.
➢ Tryk på EXIT-knappen for at forlade opsætningsskærmen.

- Hvis tv'et ikke understøtter den indstillede opløsning, kan du ikke se billedet korrekt.
- Se i manualen til dit tv, for yderligere oplysninger om hvordan du vælger videoindgangskilde..

Afspil af lyd fra eksterne komponenter

Tilslutning til en ekstern analog enhed

Eksempel: Enheder med analoge signaler er f.eks. video, videokamera og tv.

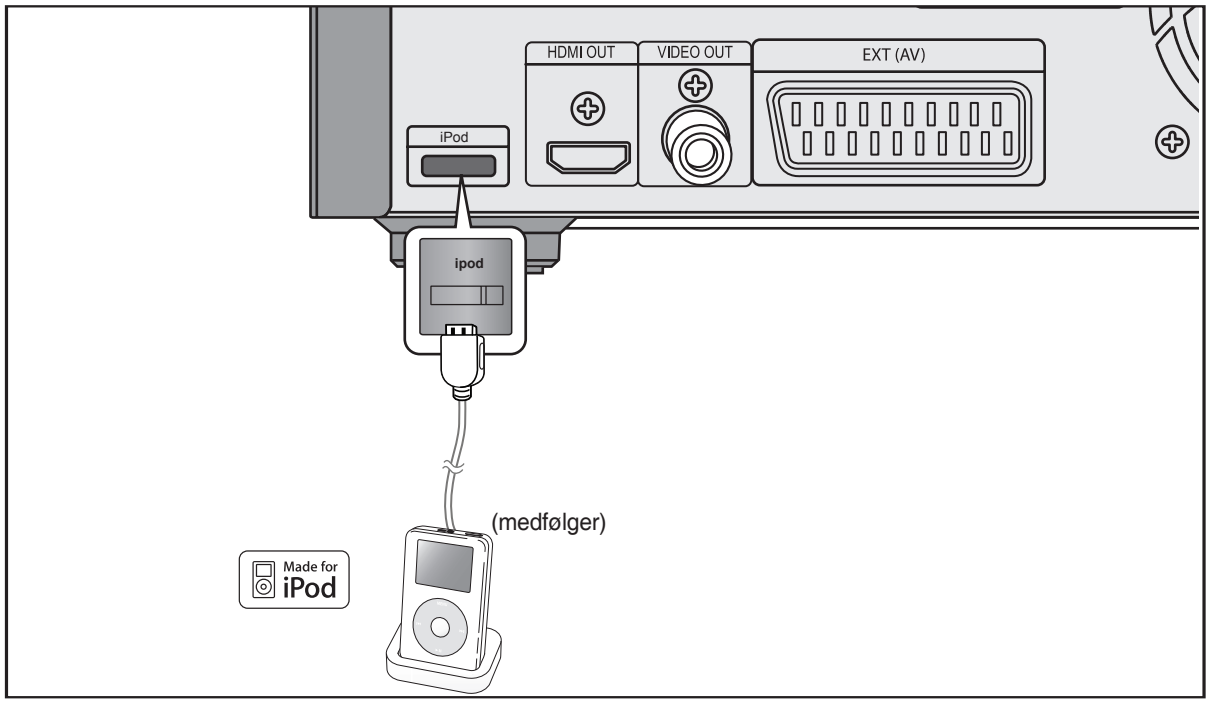


1 Tilslut AUX IN på afspilleren til Audio Out (lydudgang) på den eksterne analoge enhed.
- Sørg for, at stikkenes farver passer sammen.

2 Tryk på **AUX** for at vælge den eksterne enhed.
- I displayet vises "AUX".

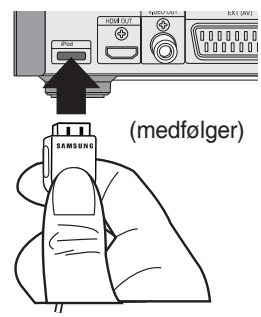
Tilslutning til en iPod

Du kan lytte til lyd fra en iPod gennem hovedenheden. For brug af iPod med dette mikrosystem, se denne side og side 27.



1. Tilslut iPod-dock-stikket til iPod-stikket på mikrosystemet.
2. Tryk på knappen PORT på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden IPOD.
   - Du kan også bruge knappen FUNC. på hovedenheden.
     Tilstandene skifter således:
     DVD/CD → TUNER → USB → IPOD→ IPOD MUSIC → AUX→ DVD.

- Afhængigt af iPod-typen skal du måske indsætte et af dock-slottene, der medfølger, når du køber din iPod. (se næste side).
- Indstil lydstyrken til et moderat niveau, inden du tilslutter din iPod til dit mikrosystem.
- Når enheden tændes, og du tilslutter en iPod, oplader enheden iPod'ens batteri.
- Du skal have sluttet VIDEO-udgangen til dit tv for at se iPod-video.



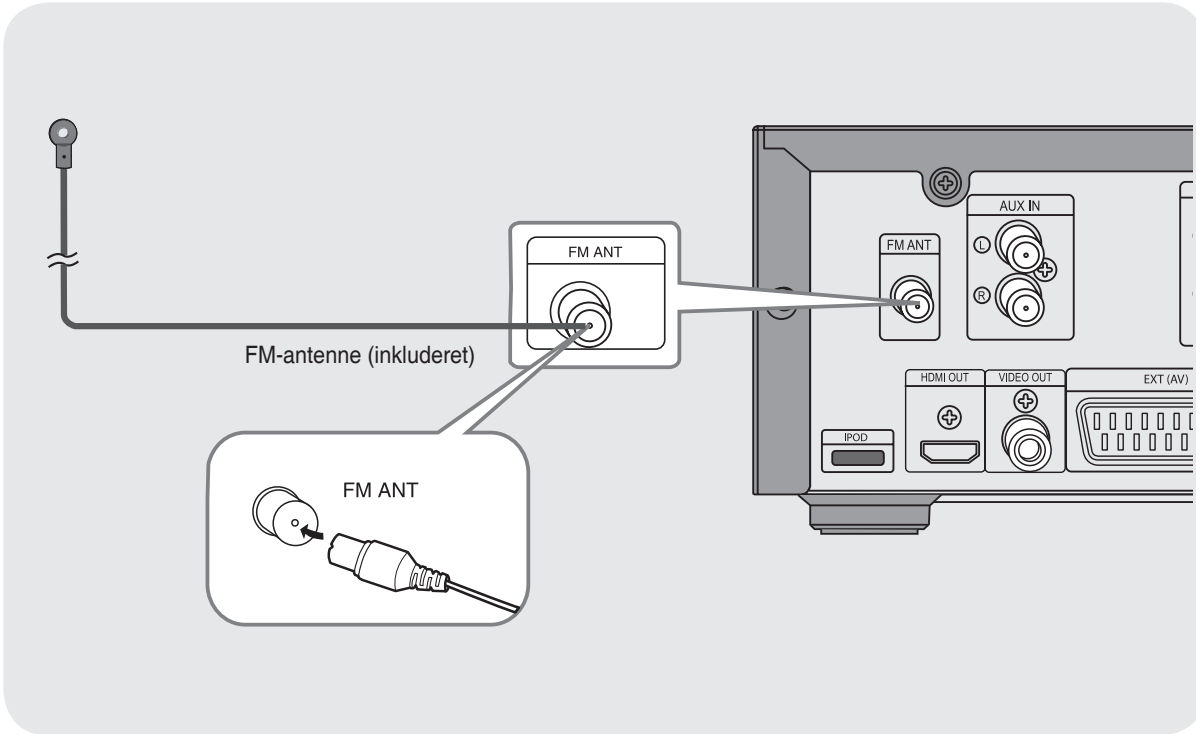
iPod-modeller der kan anvendes med **MM-D430D/D530D**

iPod nano 3. generation 4GB 8GB	**iPod touch** 1. generation 8GB 16GB 32GB	**iPod classic** 80GB 120GB 160GB
iPod nano 4. generation 8GB 16GB	**iPod touch** 2. generation 8GB 16GB 32GB	
iPod nano 5. generation 8GB 16GB	**iPod touch** 3. generation 8GB 32GB 64GB	
iPod nano 6. generation 8GB 16GB	**iPod touch** 4. generation 8GB 32GB 64GB	

- "Made for iPod" betyder, at et elektronisk tilbehør er designet til specifik tilslutning til en iPod, og at udstyret af udvikleren er blevet certificeret, så det overholder Apples ydelsesstandarder.
- Apple er ikke ansvarlig for brugen af denne enhed eller dens kompatibilitet med sikkerhedsstandarder og regulatoriske standarder.

iPod er et varemærke tilhørende Apple Inc., registreret i USA og andre lande.

Tilslutning af FM-antennen



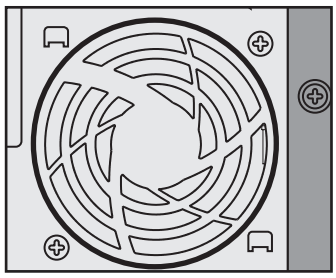
1 Slut den medfølgende FM-antenne til FM KOAKSIAL-stikket

2 Flyt langsomt antennen rundt, til du finder et sted, hvor modtagelsen er god. Fastgør den derefter til væggen eller anden fast overflade.

Bemærk

Køleventilator

Køleventilatoren sender kold luft ind i enheden, så den ikke overophedes.



Følg de nedenstående forsigtighedsregler.

- Sørg for, at enheden har god ventilation. Hvis ventilationen er dårlig, kan temperaturen i enheden stige og beskadige den.
- Bloker ikke køleventilatoren og ventilationshullerne (hvis køleventilatoren eller ventilationshullerne dækkes af en avis, dug eller lignende, kan der ske overophedning og eventuelt opstå brand).

Indstilling af uret

Ved hvert trin har du et par sekunder til at angive den ønskede indstilling.
Hvis du overskrider denne tid, skal du starte forfra.

1 Tænd for systemet ved at trykke på knappen **POWER** (tænd/sluk).

2 Tryk to gange på **TIMER/CLOCK** (timer/ur).

- CLOCK Uret vises.

3 Tryk på **ENTER.** Timerne blinker.

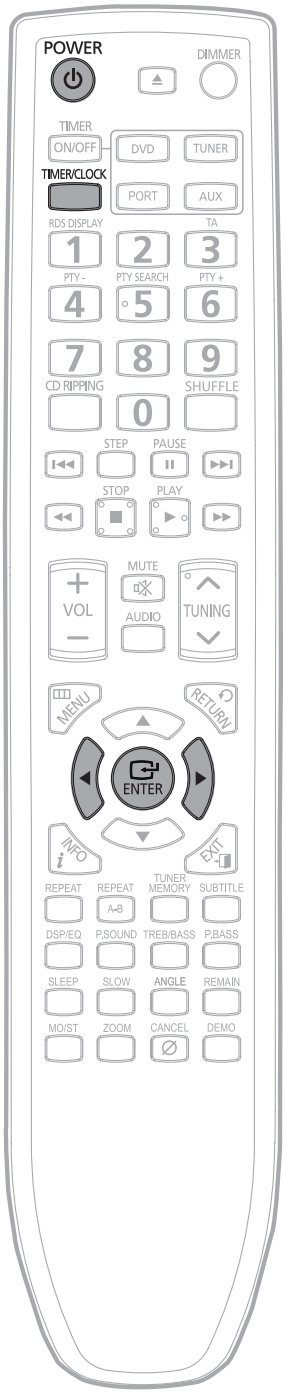
- Timer frem : ▶
- Timer tilbage : ◀

4 Når det korrekte timetal vises skal du trykke på **ENTER**. Minutterne blinker.

- Timer frem : ▶
- Timer tilbage : ◀

5 Når det korrekte klokkeslæt vises skal du trykke på **ENTER**.

- I displayet vises **"TIMER"**.
- Det aktuelle klokkeslæt er nu indstillet.



Bemærk

- Når du bruger en anden funktion, kan du få vist klokkeslættet ved at trykke en gang på **TIMER/CLOCK**.
- Du kan også bruge ⏮ ⏭ på forsiden i steder for knapperne◀ ▶ i trin 3, 4.

Kontrol af den resterende tid

DVD

1 Tryk på knappen REMAIN.

- Til kontrol med den resterende tid af en titel eller et kapitel, der afspilles.

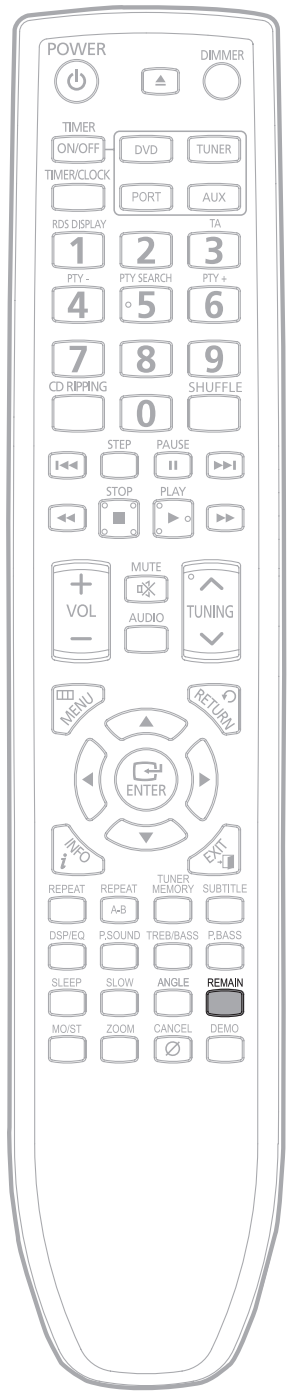
Hver gang du trykker på knappen REMAIN, vises tiden som vist herunder:

TITLE REMAIN TIME
↓
CHAPTER REMAIN TIME
↓
ELAPSED TIME

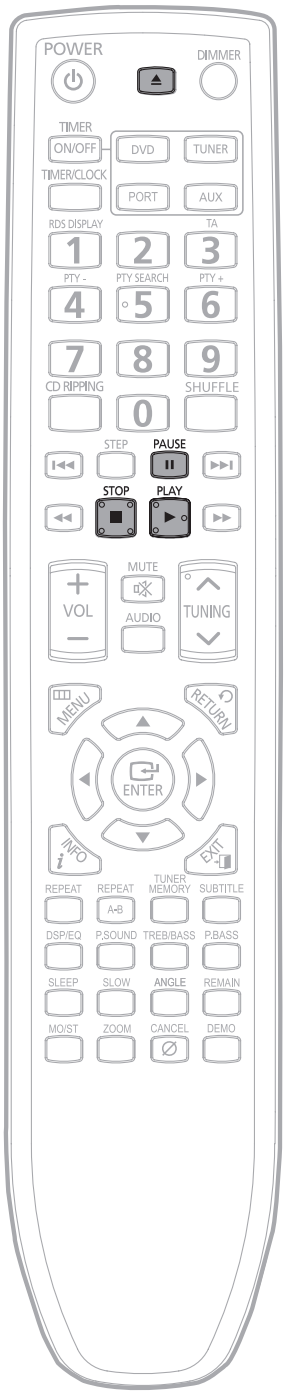
CD MP3

1 Tryk på knappen REMAIN.

- **Hvis du trykker på knappen REMAIN, vises den resterende tid.**
- **For at annullere denne funktion skal du trykke på knappen REMAIN igen.**



Diskafspilning



1 Tryk på **OPEN/CLOSE**-knappen for at åbne diskskuffen.

2 Indsæt en disk.

- læg forsigtigt en disk i skuffen med diskens label opad.

3 Tryk på **OPEN/CLOSE**-knappen for at lukke diskskuffen.

Bemærk

- For blandede diske er afspilningsrækkefølgen således:MP3/WMA → DIVX →JPEG.
- Afhængigt af diskens indhold kan begyndelsesskærmen se forskellig ud.
- Afhængigt af optageindstillingen kan nogle MP3-CD'er ikke vises.
- For cd-diske kan du trykke på talknapperne for at vælge nummeret. Når du trykker på talknapperne i løbet af 3 sekunder, starter afspilningen automatisk.
- Indholdsfortegnelsen for en MP3-CD varierer afhængigt af MP3-sporformatet optaget på disken.
- Understøttes DTS-lydformatet ikke.
- Understøttes DVD-lydformatet ikke.

Tryk på **STOP** ved afspilning for at standse afspilning.

- Hvis der trykkes én gang på, vises "PRESS PLAY", og stoppositionen gemmes i hukommelsen. Hvis der trykkes på **PLAY** (▶)-knappen eller **ENTER**-knappen, genoptages afspilning fra stop-indstillingen (Denne funktion virker kun med dvd'er).
- Hvis der trykkes to gange på knappen, vises "STOP", og hvis der trykkes på **PLAY** (▶)-knappen, begynder afspilningen fra begyndelsen.

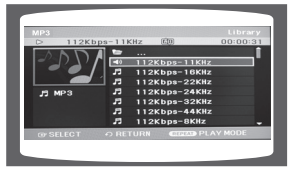
Tryk på **PAUSE** ved afspilning for at standse afspilning midlertidigt.

- Tryk på **PLAY(** ▶ **)** knappen igen for at genoptage afspilning.

MP3/WMA CD-visningen

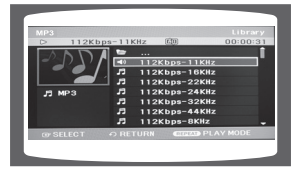
1 Lndlæs derefter MP3/WMA disken.

- MP3-menuskærmen bliver vist, og visningen begynder.
- Afhængigt af MP3-disken, kan menuen se forskellig ud.
- WMA-DRM-filer kan ikke vises.



2 Skal du bruge ◄ ► ▲ ▼til at vælge albummet, og derefter trykke på **ENTER**-knappen.

- Brug ▲ ▼til at vælge sporet.



3 For at skifte album, skal du bruge ◄ ► ▲ ▼ til at vælge et andet album i Stop-indstilling, og derefter trykke på knappen **ENTER**.

- For at vælge et andet album og spor, skal du gentage trin 2 og 3 ovenfor.

4 Tryk på **STOP**-knappen for at standse visningen.

Bemærk

- Afhængigt af optageindstillingen kan nogle MP3-CD'er ikke vises.
- Indholdsfortegnelsen for en MP3-CD varierer afhængigt af MP3-sporformatet optaget på disken.

Visning af JPEG-filer JPEG

Billeder optaget med et digitalkamera eller videokamera eller JPEG-filer på en pc kan gemmes på en cd og afspilles med denne dvd-afspiller.

Funktionen Rotate/Flip

Tryk på knapperne▲ ,▼ ,◀ ,▶ under afspilning.

Trykker du på knappen ▲ roteres billedet med uret.

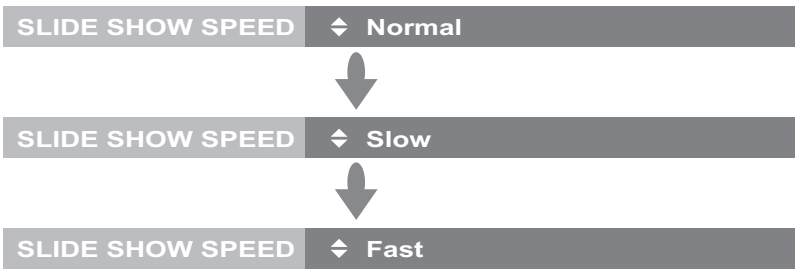
Trykker du på knappen ▼ roteres billedet mod uret.

Trykker du på knappen ◀ vises det forrige billede.

Trykker du på knappen ▶ vises det næste billede.

Funktionen til afspilning af diasshow

Tryk på knappen INFO under afspilning, og tryk derefter på knappen INFO eller markørknapperne ▲, ▼ for at vælge Slide Show Speed (Diasshowhastighed). Afspilningshastigheden ændres således:



Afspilning af DivX

Overspringe fremad/bagud

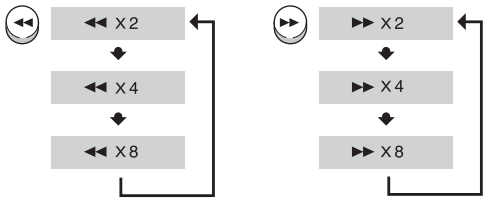
Tryk på knappen ved visningen ⏮, ⏭.

- Gå til den næste fil, hver gang du trykker ⏭ på knappen, hvis der er over 2 filer på disken.
- Gå til den foregående fil, hver gang du trykker ⏮ på knappen, hvis der er over 2 filer på disken.

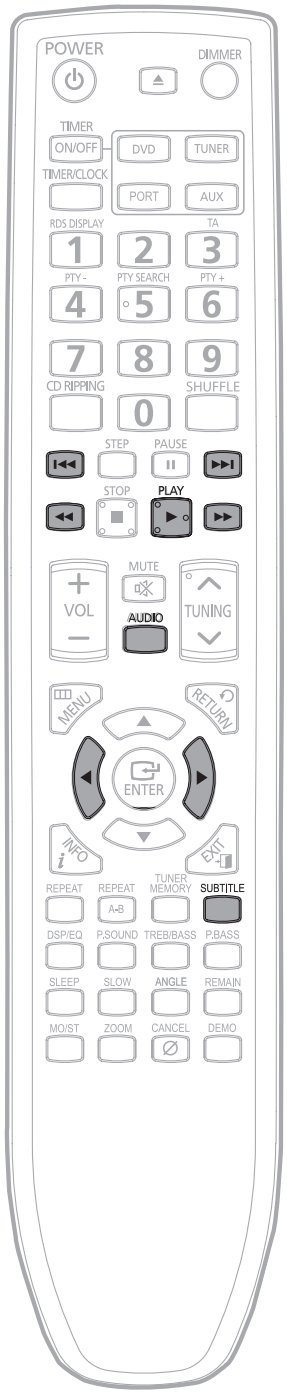
Hurtig afspilning

Tryk på ◀◀, ▶▶ knappen.

- Hver gang der trykkes på knappen under afspilningen, ændres afspilningshastigheden på følgende måde:



- For at genoptage normal afspilning skal du trykke på knappen PLAY (▶) .



5 Minute Skip-funktion

Tryk på ◀ , ▶ -knappen ved visningen.

- Afspilningen springer fem minutter fremad, hver gang du trykker ▶ på knappen.
- Afspilningen springer fem minutter tilbage, hver gang du trykker ◀ på knappen.

Bemærk

- Funktionen Spring over 5 minutter understøttes ikke med filer i MPG-format.

Audio-visning

Tryk på **AUDIO**-knappen.

- Hvis der er flere lydnumre på en disk, kan du skifte mellem dem.
- Hver gang du trykker på knappen, skifter dit valg mellem AUDIO(OFF, 1/1, 1/2 ...).

AUDIO	CH1 DOLBY DIGITAL 5.1 CH

Undertekst-visning

Tryk på **SUBTITLE**-knappen.

- Hver gang du trykker på knappen, ændres dit valg således:

SUBTITLE	OFF	➧	SUBTITLE	KOR

- Hvis disken kun har en undertekstfil, vises den automatisk.
- Der understøttes undertekster på op til 8 sprog.

Tabel med oplysninger om DivX

DivX-understøttet
Avi-filer indeholder lyd- og billeddata. De skal gemmes på en cd i formatet ISO 9660.

		SPEC
Understøttede billedformater	DivX3.11	Op til den nyeste version
Understøttede lydformater	MP3	CBR : 8kbps~320kbps
	AC3	CBR : 32kbps~640kbps
	WMA	CBR1:Stereo case:48kbps~384kbps
		CBR2:Mono case:64kbps~192kbps

MPEG-filer, der indeholder DivX, kan deles op i lyd og billede.

- **Understøttede billedformater:** Alle versioner af DivX nyere end 3.11 (inklusiv den nyeste 5.1) understøttes.
- **Understøttede lydformater** : MP3-filer kodet med bitrater fra 8kbps til 320kbps, AC3'er fra 32kbps til 640kbps, WMAs 48kbps til 384kbps er understøttet.
- **Desuden understøtter systemet tekstformatet SMI til undertekster.**

Bemærk

- Når du afspiller en disk med DivX-indhold, kan du kun afspille filer med filtypen AVI.
- Ud af de tilgængelige DivX-lydformater understøttes DTS-lydformatet ikke.
- Når du brænder en fil med undertekster på en cd-rom på computeren, skal filtypen være SMI.
- MPEG 1 Layer 1 (MP1) understøttes ikke.

Brug af en iPod

Du kan glæde dig over afspilning med din iPod vha. den medfølgende fjernbetjening.

Musiklytning(iPod)

Du kan afspille musikfiler, der er gemt på iPod-afspilleren ved at tilslutte den til mikrokomponentsystemet.

1. Tilslut iPod-dock-stikket til iPod-stikket på mikrokomponentsystemet.
2. Sæt din iPod i docken.
   - Din iPod tændes automatisk.
3. Tryk på knappen PORT på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden iPod.
   - Meddelelsen "iPod Connected" ("iPod tilsluttet") vises på tv-skærmen.
   - Hvis iPod-afspilleren er tilsluttet til mikrokomponentsystemet: Hver gang du trykker på knappen PORT, skifter den i rækkefølgenUSB → IPOD.
4. Tryk på knapperne ▲,▼ på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden iPod.
5. Tryk på knapperne ▲,▼ på fjernbetjeningen for at vælge Music, og tryk på knappen ENTER.
   - Musikkategorierne vises.
6. Tryk på knapperne ▲,▼ for den ønskede kategori, og tryk på knappen ENTER.
   - Musiklisten vises på dit tv.

7. Tryk på knapperne ▲,▼ for at vælge den musikfil, der skal afspilles, og tryk herefter på knappen ENTER/PLAY.
   - Musikken starter med en ny skærm, der viser sangens titel, kunstner, album, tid samt statuslinjen.
8. Du kan anvende fjernbetjeningen eller hovedenheden til at styre enkle afspilningsfunktioner, som f.eks **PLAY**, **PAUSE**, **STOP**, ⏮/⏭, ⏪/⏩ og **REPEAT**.
   - Tryk på knappen STOP for at returnere til den forrige menu.

Sådan flyttes til musiklisten, og sådan vælges en fil:

1. Tryk på knappen STOP.
   - Afspilningen stopper, og der vendes tilbage til musiklisten.
2. Tryk på knapperne ▲,▼ for at vælge den fil, der skal afspilles, og tryk herefter på knappen ENTER/PLAY.
   - Tryk på knappen STOP for at returnere til den overordnede menu.

Musikkategorier

Filoplysninger, inkl. kunstnernavn, albumnavn, musiktitel og genre, vises i overensstemmelse med ID3-tagoplysningerne på den pågældende musikfil.

Artists : For at afspille efter kunstner.
Songs : For at afspille i numerisk eller alfabetisk rækkefølge
Playlists : For at afspille efter spilleliste.
Albums : For at afspille efter album.
Genres : For at afspille efter genre.
Composer : For at afspille efter komponist.

- Se side 18 for kompatible iPod-modeller.
  Kompatibilitet afhænger af softwareversionen på din iPod.
- Kategorilisten kan være anderledes. Der afhænger af iPod-modellen.
- **Hvad er ID3-tags?**
  Det er koder, der er knyttet til en MP3-fil, og som indeholder informationer om filen, som f.eks. titel, kunstner, album, årstal, genre samt en kommentar.

Musiklytning(iPod-musik)

Du kan afspille musikfiler, der er gemt på iPod-afspilleren ved at tilslutte den til mikrokomponentsystemet.

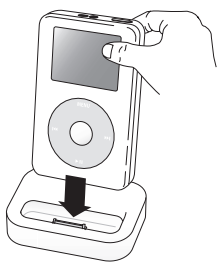
1. Tilslut iPod-dock-stikket til iPod-stikket på mikrokomponentsystemet.
2. Sæt din iPod i docken.
   - Din iPod tændes automatisk.
3. Tryk på knappen PORT på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden iPod Music (iPod-musik).
   - Hvis iPod-afspilleren er tilsluttet til mikrokomponentsystemet: Hver gang du trykker på knappen PORT, skifter den i rækkefølgenUSB ➞ IPOD➞ IPOD MUSIC.
   - Musikfilen afspilles automatisk.
4. Du kan anvende fjernbetjeningen eller hovedenheden til at styre enkle afspilningsfunktioner, som f. eks **PLAY**, **PAUSE**, **STOP**, ⏮/⏭, ⏪/⏩ og **REPEAT**.
   - Tryk på knappen STOP for at returnere til den forrige menu.

- Se side 18 for kompatible iPod-modeller.
- Når funktionen iPod music (iPod-musik) er i brug, fungerer videoudgangen ikke.
- **Hvad er iPOD Music (iPOD-musik)?**
  iPod Music (iPod-musik) er en funktion for iPod-brugere. Med denne funktion kan brugeren nyde musikken på din iPod-enhed.

Visning af en video

Du kan afspille videofiler, der er gemt på iPod-afspilleren ved at tilslutte den til mikrokomponentsystemet.

1. Tilslut iPod-dock-stikket til iPod-stikket på mikrokomponentsystemet.
2. Sæt din iPod i docken.
3. Tryk på knappen PORT på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden iPod.
   - Meddelelsen "iPod Connected" ("iPod tilsluttet") vises på tv-skærmen.
   - Hvis iPod-afspilleren er tilsluttet til mikrokomponentsystemet: Hver gang du trykker på knappen PORT, skifter den i rækkefølgen USB ➞ IPOD.
4. Tryk på knapperne ▲,▼ på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden iPod.
5. Tryk på knapperne ▲,▼ på fjernbetjeningen for at vælge Video , og tryk på knappen ENTER/PLAY.
   - Videolisten vises på dit tv.
6. Tryk på knapperne ▲,▼ for at vælge den videofil, der skal afspilles, og tryk herefter på knappen ENTER.
   - Videofilen på iPod-afspilleren afspilles på tv-skærmen.
7. Du kan anvende fjernbetjeningen eller hovedenheden til at styre enkle afspilningsfunktioner, som f.eks **PLAY**, **PAUSE**, **STOP**, ⏮/⏭ og ⏪/⏩.
   - Hvis du trykker på knappen ⏮ i løbet af 3 sekunder efter afspilningsstart, afspilles den forrige fil.
     Hvis du trykker på knappen ⏮ 3 sekunder eller mere efter afspilningsstart, flyttes afspilleren til startskærmen for den aktuelle fil.
   - Tryk på knappen ⏭ for at afspille den næste fil.



Sådan flyttes til video, og sådan vælges en fil:

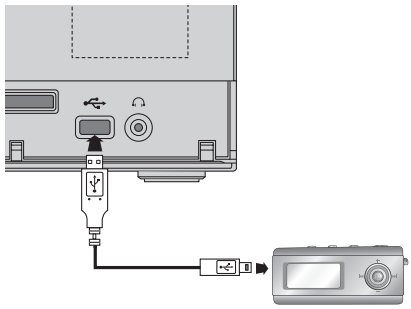
1. Tryk på knappen STOP.
   - Afspilningen stopper, og der vendes tilbage til video.
2. Tryk på knapperne ▲,▼ for at vælge den fil, der skal afspilles, og tryk herefter på knappen ENTER/PLAY.
   - Tryk på knappen STOP for at returnere til den overordnede menu.

- Se side 18 for kompatible iPod-modeller.
- Kompatibilitet afhænger af softwareversionen på din iPod.
- Du skal have VIDEO-udgangen tilsluttet til dit tv for at kunne se iPod-video (se side 12).
- iPod-video er mulig, når videoudgangen er Komposit.
- Hvis du vil se iPod-video via VIDEO-udgangen skal du ændre tv'ets indgangskilde til Komposit (CVBS).
- Når den aktuelle fil er afspillet til slutningen, afspilles den næste fil automatisk.
- Hvis den tilsluttede iPod ikke understøtter videoafspilning, vises meddelelsen "Cannot play video files saved on this iPod" ("Kan ikke afspille videofiler der er gemt på denne iPod"), når du vælger menuen Video (Video).
- Hvis du vælger tilstanden iPod, når HDMI Audio er On (Til), skifter HDMI automatisk til tilstanden OFF (FRA).
- Funktionen til gentagelse er ikke tilgængelig ved visning af iPod-video.

Afspilning af mediefiler med funktionen USB

Du kan tilslutte og afspille filer fra eksterne USB-lagringsenheder som f.eks. MP3-afspillere, USB-flashhukommelser mv. vha. afspillerens USB-funktion.

1 Tilslut USB-kablet.



2 Tryk på knappen FUNC. på hovedenheden eller på knappen PORT på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden USB.

- Skærmbilledet USB SORTING vises på tv-skærmen, og den lagrede fil afspilles..

For at standse afspilningen skal du trykke på knappen **STOP** (■) .

Bemærk

- Videofiler files (DivX, MPEG mv.) understøttes ikke.
- For at forhindre tab af data gemt på USB-enheden skal du slukke for enheden eller skifte den til en anden tilstand, inden du frakobler USB-kablet
- Afspilningsrækkefølgen er denne: MP3/WMA → DIVX → JPEG.

Overspringe fremad/bagud

Tryk på knappen ved visningen ⏮ ⏭ .

- Hvis der er mere end én fil, når du trykker på knappen ⏭ vælges den næste fil.
- Hvis der er mere end én fil, når du trykker på knappen ⏮ vælges den forrige fil.

Hurtig afspilning

For at afspille disken med en hurtigere hastighed skal du trykke på knappen ◀◀ eller ▶▶ under afspilning.

- Hver gang du trykker på en af knapperne, skifter afspilningshastigheden således:
  ◀◀x 2 → ◀◀x 4 → ◀◀x 8 eller ◀◀x 2 → ◀◀x 4 → ◀◀x 8
- For at genoptage normal afspilning skal du trykke på knappen PLAY (▶) .

USB-hostspecifikation

USB-hostspecifikation	• Understøtter USB 1.1- eller USB 2.0-kompatible enheder. • Understøtter enheder der er tilsluttet med et kabel af USB A-typen. • Understøtter UMS (USB Mass Storage Device) V1.0-kompatible enheder. • Understøtter enheder, hvor det tilsluttede drev er formateret med filsystemet FAT (FAT, FAT16, FAT32).
Ikke-kompatibilitet	• Understøtter ikke en enhed, der kræver installation af en separat driver på pc'en (Windows). • Understøtter ikke tilslutning til en USB-hub. • En USB-enhed, der er tilsluttet med et USB-forlængerkabel, genkendes muligvis ikke. • En USB-enhed, der kræver separat strømforsyning, skal være tilsluttet til afspilleren med den separate strømtilslutning.
Driftsmæssige begrænsninger	• Hvis den tilsluttede enhed har flere drev (eller partitioner) installeret, kan der kun tilsluttes ét drev (eller partition). • En enhed, der kun understøtter USB 1.1, kan, afhængigt af enheden, have en anden billedkvalitet.

Kompatible enheder

1. USB-lagringsenheder
2. MP3-afspillere
3. Digitale kameraer
4. Flytbare harddiske
   - Flytbare harddiske på mindre end 160 GB er understøttet. Flytbare harddiske med mere end 160 GB genkendes – afhængigt af enheden – muligvis ikke.
   - Hvis den tilsluttede enhed pga. utilstrækkelig strømforsyning ikke fungerer korrekt, kan du anvende et separat strømkabel til strømforsyning, så enheden kan fungere korrekt. Stikket på USB-kablet kan være anderledes. Det afhænger af USB-enhedens producent.
5. USB-kortlæsere: USB-kortlæsere med én slot og USB-kortlæsere med flere slot.
   - Afhængigt af producenten, er USB-kortlæseren muligvis ikke understøttet.
   - Hvis du installerer flere hukommelsesenheder i en kortlæser med flere slot, vil du muligvis opleve problemer.

Kompatible filformater

Format	Filnavn	Filtype	Bithastighed	Version	Pixel	Samplingsfrekvens
Stillbillede	JPG	JPG .JPEG	–	–	640x480	–
Musik	MP3	.MP3	8~320kbps	–	–	44.1kHz
	WMA	.WMA	Stereo:48~384kbps Mono:64~192kbps	V8	–	44.1kHz
Film	DivX	.AVI	4Mbps	DivX3.11~ DivX5.1, XviD	720x480	44.1KHz~48KHz

- CBI (Control/Bulk/Interrupt) understøttes ikke.
- Digitale kameraer, der anvender PTP-protokollen eller kræver installation af yderligere programmer ved tilslutning til en pc, understøttes ikke.
- Enheder med filsystemet NTFS understøttes ikke. (Kun filsystemet FAT 16/32 (File Allocation Table 16/32) understøttes.)
- Fungerer ikke med Janus-kompatible MTP-enheder (Media Transfer Protocol).
- MPEG 1 Layer 1 (MP1) understøttes ikke.

Visning af diskinformation

Du kan se visningensdata om disken på tv-skærmen.

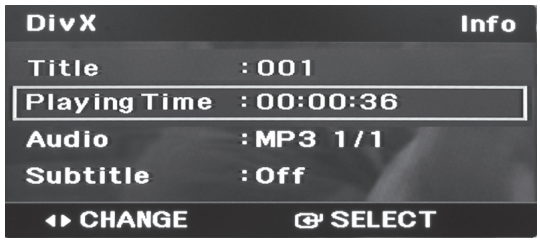
Tryk på **INFO**-knappen.

- Tryk på markørknapperne ▲ ▼ for at vælge det ønskede emne, og tryk derefter på knappen ENTER for at vælge det ønskede emne.

DVD

Information-skærmet forsvinder fra skærmen

DIVX



Information-skærmet forsvinder fra skærmen

- **Hvad er en titel?**
  En fil der findes på en DVD-VIDEO-disk.

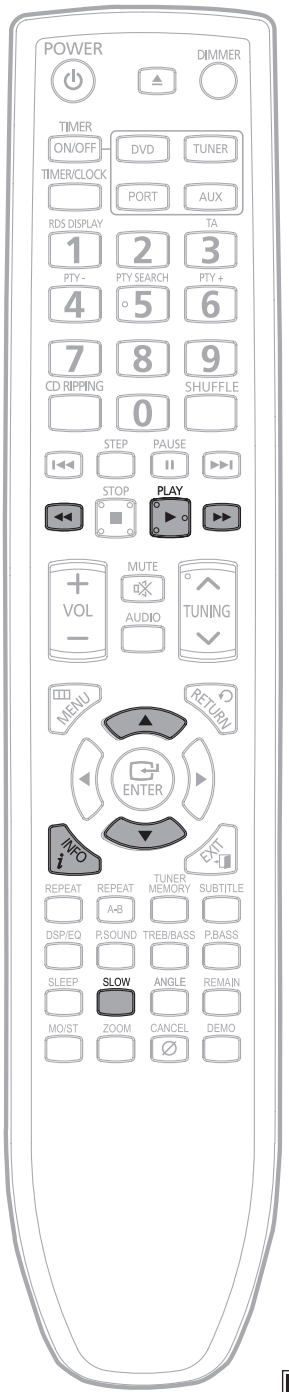
- **Hvad er et kapitel?**
  Hver titel på en dvd-disk er opdelt i flere, mindre dele, der kaldes for "kapitler".

- **⃠ vises på tv-skærmen!**
  Hvis dette symbol vises på tv-skærmen, mens der trykkes på en knap, betyder det, at denne funktion ikke kan bruges sammen med den disk, der vises.

Bemærk

- Afhængigt af disken kan skærmenmed diskinformation være anderledes.

Hurtig/langsom afspilning



Hurtig visningen DVD CD MP3

Tryk og hold ◀◀, ▶▶ nede.

• EHver gang knappen holdes nede ved afspilning, ændres afspilningshastigheden som følger:

DVD

◀◀ X 2 → ◀◀ X 4 → ◀◀ X 8 → ◀◀ X16 → ◀◀ X32 → ◀◀ X128

▶▶ X 2 → ▶▶ X 4 → ▶▶ X 8 → ▶▶ X16 → ▶▶ X32 → ▶▶ X128

CD MP3

◀◀ X 2 → ◀◀ X 4 → ◀◀ X 8

▶▶ X 2 → ▶▶ X 4 → ▶▶ X 8

• For at genoptage normal afspilning skal du trykke på knappen PLAY (▶).

Langsom visningen

Tryk på **SLOW** -knappen.

• Hver gang der trykkes på knappen ved visningen, ændres visningenshastigheden som følger:

DVD DivX

▶II 1/2 → ▶II 1/4 → ▶II 1/8

• I tilstanden Pause eller Langsom kan du anvende knappen ◀◀, ▶▶ til at vælge således:

▶▶ ▶II 1/2 → ▶II 1/4 → ▶II 1/8

◀◀ ◀II 1/2 → ◀II 1/4 → ◀II 1/8

•For at genoptage normal afspilning skal du trykke på knappen PLAY (▶) .

Bemærk

• Under hurtig afspilning af en cd eller MP3-cd, kan du ikke høre nogen lyd.
• Der høres ingen lyd ved langsom afspilning og ved trinvis afspilning.
• Under langsom afspilning af en DIVX kan afspilningshastigheden være unormal.

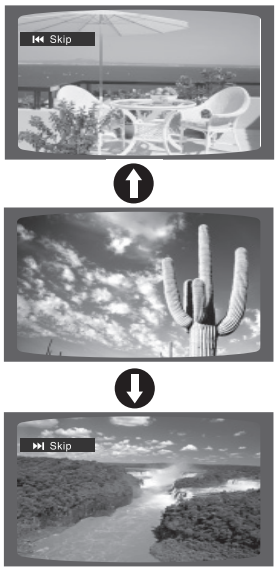
Overspringning af sekvenser/sange

DVD MP3 JPEG DIVX CD

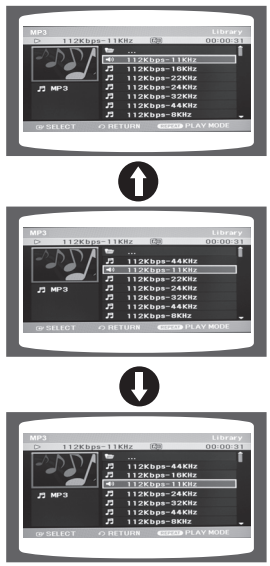
Tryk på ⏮, ⏭ knappen.

- Hver gang der trykkes kort på knappen under afspilning, afspilles forrige eller næste kapitel, spor eller mappe (fil).

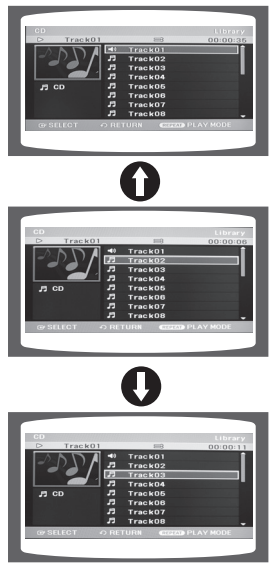
DVD JPEG DIVX



MP3

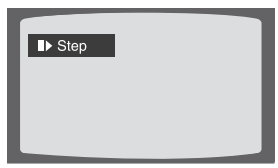


CD



Afspilning af enkeltbillede for enkeltbillede Tryk på **STEP**-knappen.

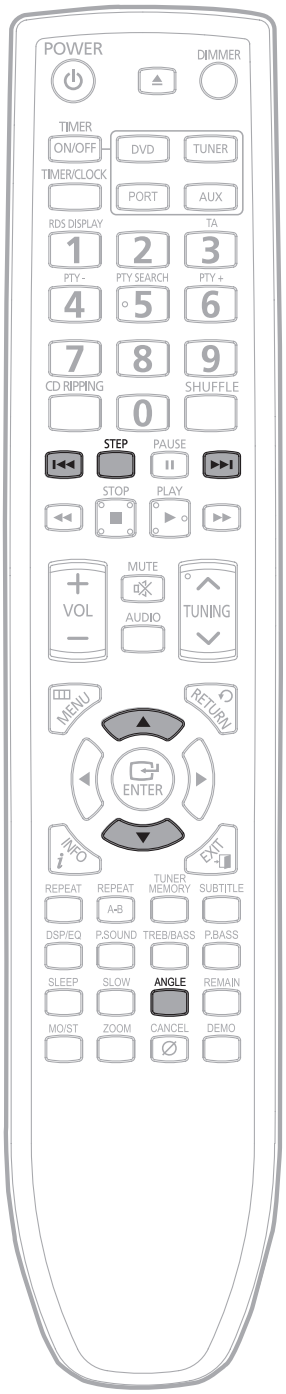
DVD DivX



- Billedet rykker et enkeltbillede fremad, hver gang der trykkes på knappen ved visningen.

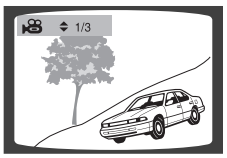
Vinkelfunktion

Med denne funktion kan du se den samme sekvens fra forskellige vinkler.



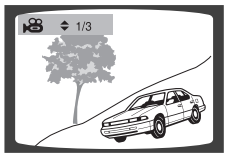
DVD

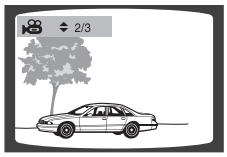
1 Tryk på **ANGLE**-knappen.

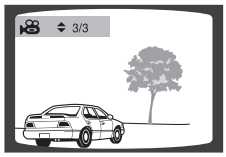


2 Tryk på markør-▲, ▼ eller talknapperne for at vælge den ønskede vinkel.

- Hver gang der trykkes på knappen, ændres vinklen som følger:







Bemærk

- Vinkelfunktionen virker kun med diske, hvor der er optaget flere vinkler.

Gentaget visningen

Med gentaget visningen kan du vise et kapitel, en titel, et spor (sang) eller en mappe (MP3-fil) igen og igen.

DVD CD MP3 DIVX

Tryk på **REPEAT**-knappen.

- Hver gang der trykkes på knappen ved visningen, ændres indstillingen for gentaget visningen som følger:

DVD **Title → Chapter → Off**

DIVX **Track → Folder → Off**

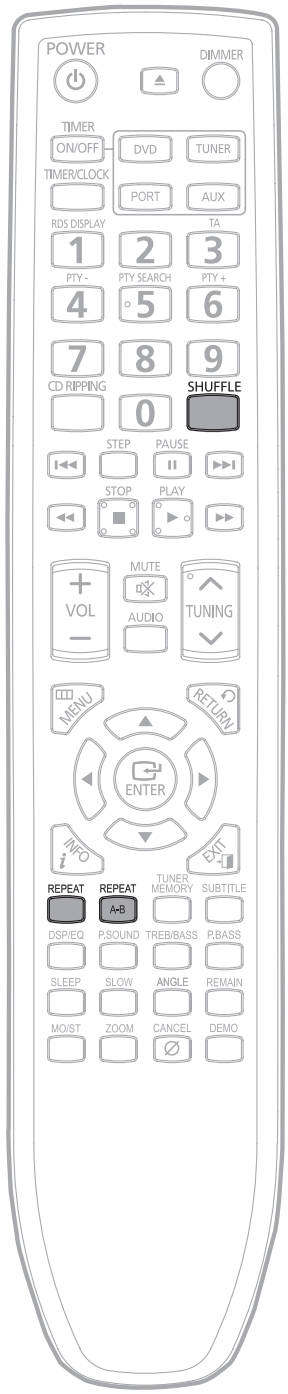
MP3 ⇄ → ↻ → ↻ → ALL → ⤮

CD ⇄ → ↻ → ALL → ⤮

Muligheder ved gentaget visningen

- **Track**: Afspiller det valgte spor gentagne gange.
- **Folder**: Afspiller alle spor i den valgte mappe gentagne gange.
- **Titel**: Afspiller den markerede titel igen og igen.
- **Kapitel**: Afspiller det markerede kapitel igen og igen.
- **Off**: Annullerer gentaget visningen.

- ⇄ Normal (Lyd-cd (CD-DA)/MP3): Numrene på en disk afspilles i den rækkefølge, de blev optaget i på disken.
- ↻ Gentag spor (Lyd-cd (CD-DA)/MP3)
- ↻ Gentag mappe (MP3)
- ALL Gentag alle (Lyd-cd (CD-DA): Alle spor gentages.
- ⤮ Bland (Lyd-cd (CD-DA)/MP3) (Hver nummer kan afspilles en gang.)
  - Ved afspilning af en lyd-cd (CD-DA): Menuvalget Shuffle (Bland) afspiller numrene på en disk i tilfældig rækkefølge.
  - Ved afspilning af en MP3-disk: Menuvalget Shuffle (Bland) afspiller filerne i en mappe i tilfældig rækkefølge.



• For en cd, MP3, DIVX-disk kan du trykke på knappen SHUFFLE for at afspille spor i tilfældig rækkefølge. (Hvert spor kan spilles én gang.)

A-B gentaget afspilning

DVD CD MP3 DIVX

1 Tryk på knappen REPEAT A-B på det sted, hvor du ønsker, at gentagelse skal starte (A).

DVD DIVX Repeat A-B A-

CD MP3 A-B A-

2 Tryk på knappen REPEAT A-B på det sted, hvor du ønsker, at gentagelse skal stoppe (B).

DVD DIVX Repeat A-B A-B

CD MP3 A-B A-B

3 Tryk på knappen REPEAT A-B igen for at vende tilbage til normal afspilning.

DVD DIVX Repeat A-B Off

CD MP3 ⇄

- A–B Repeat Playback virker ikke på JPEG disketter..
- Intervallet mellem punkterne A og B skal være på mere end 5 sekunder.

Zoomfunktion (forstørrelse af skærm)

Med denne funktion kan du forstørre et bestemt område af det viste billede.

Zoomfunktion (forstørrelse af skærm)

DVD DivX JPEG

1 Tryk på **ZOOM**-knappen.

Hver gang der trykkes på knappen, ændres zoomniveauet som følger:
2 x → 4 x → OFF.

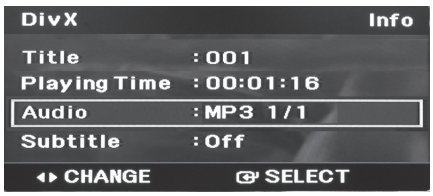
2 Tryk på should be hyphened "markør- knapperne" ▲, ▼, ◀, ▶ for at gå til det område, der skal forstørres.

Valg af lydsprog/sprog til undertekst

Valg af lydsprog

DVD DIVX

1. Tryk på knappen **INFO**.
2. Tryk på markørknapperne ▲ , ▼ for at vælge Audio (Lyd).
3. Tryk på markørknapperne ◀ , ▶ for at vælge det ønskede lydsprog.
   Afhængigt af, hvor mange sprog der er på en dvd, kan du vælge forskellige lydsprog (ENGLISH, SPAIN,FRENCH, osv.), hver gang du trykker på knappen.



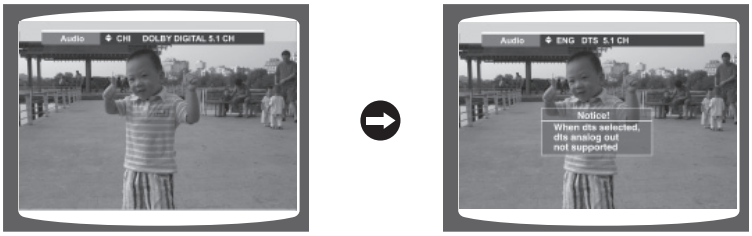
Valg af sprog til undertekst

DVD DIVX

1. Tryk på knappen **INFO**.
2. Tryk på markørknapperne ▲ , ▼ for at vælge Subtitle (Undertekst).
3. Tryk på markørknapperne ◀ , ▶ for at vælge det ønskede undertekstsprog.

Bemærk

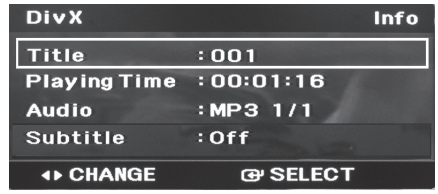
- For at aktivere denne funktion kan du også trykke på AUDIO- eller SUBTITLE (UNDERTEKST) -knapperne på fjernbetjeningen.
- Afhængigt af disken, er funktionerne Subtitle og Audio Language muligvis ikke tilgængelige.
- Når du bruger knappen AUDIO (LYD) til at vælge "DTS", høres lyden ikke og tv'et ses som vist nedenfor:



Direkte adgang til en sekvens/sang

Flytning af en titel DVD DIVX

1. Tryk på knappen **INFO**.
2. Tryk på markørknapperne ▲, ▼ for at vælge Titel.
3. Tryk på markørknapperne ◀, ▶ eller talknapperne for at vælge den ønskede titel, og tryk på knappen ENTER.

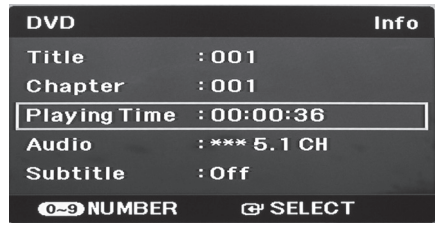


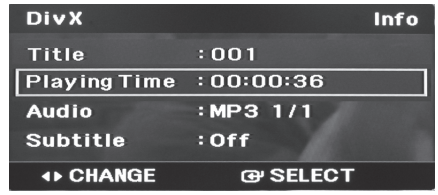
Flytning af et kapitel DVD

1. Tryk på knappen **INFO**.
2. Tryk på markørknapperne ▲, ▼ for at vælge Kapitel.
3. Tryk på markørknapperne ◀, ▶ eller talknapperne for at vælge det ønskede kapitel, og tryk på knappen ENTER.

Flytning til et tidspunkt DVD DIVX

1. Tryk på knappen **INFO**.
2. Tryk på markørknapperne ▲, ▼ for at vælge Afspilningstid.
3. Tryk på talknapperne for at vælge den ønskede afspilningstid, og tryk på knappen ENTER.





Bemærk

- Du kan gå direkte til den ønskede titel eller det ønskede kapitel eller spor ved at trykke på ⏮ ⏭ på fjernbetjeningen.
- Afhængigt af disken kan du muligvis ikke gå til den valgte titel eller det valgte tidspunkt.

Brug af diskmenu

Du kan bruge menuerne til lydsprog, sprog til undertekster, profil osv.
Dvd-menuens indhold varierer fra disk til disk.

DVD

1 Tryk på **MENU**-knappen i stop-indstilling.

2 Tryk på markørknapperne ▲,▼ for at gå til 'DISC MENU', og tryk derefter på knappen **ENTER**.

3 Tryk på markørknappen ▲ ▼ for at vælge det ønskede punkt, og tryk derefter på **ENTER**.

4 Tryk på markørknappen ▲ ▼ ◀ ▶ for at vælge det ønskede punkt, og tryk derefter på **ENTER**.

Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.

Tryk på **MENU** knappen for at gå ud af.

Tryk på **EXIT** knappen for at gå ud af.

Brug af titelmenuen

For dvd'er, der indeholder flere titler, kan du se titlen på hver film.
Afhængigt af disken er denne funktion ikke altid til rådighed.

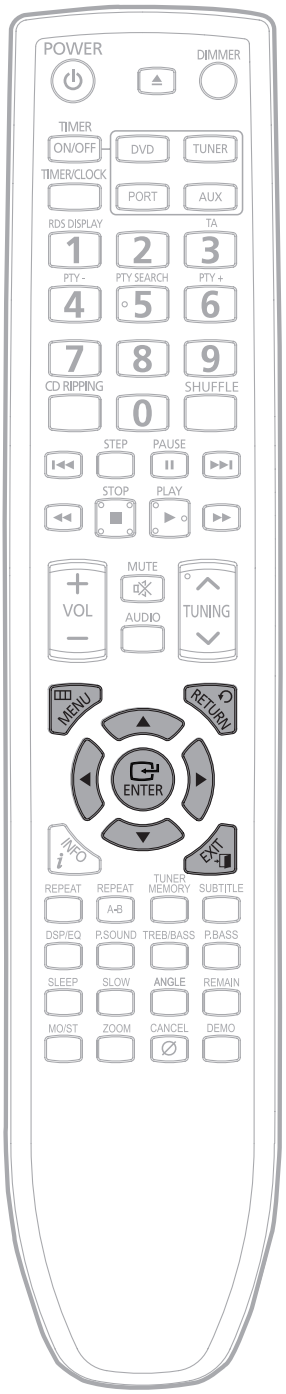
DVD

1 I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.

2 Tryk på markørknappen ▲, ▼ for at flytte til 'Title Menu (Titelmenu)', og tryk derefter to gange på knappen ENTER. .

3 Tryk på markørknappen ▲ ▼ for at vælge det ønskede punkt, og tryk derefter på **ENTER**.

4 Tryk på markørknappen ▲ ▼ ◀ ▶ for at vælge det ønskede punkt, og tryk derefter på **ENTER**.



Tryk på **MENU** knappen for at gå ud af.

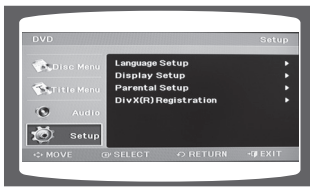
Tryk på **EXIT** knappen for at gå ud af.

Indstilling af sprog

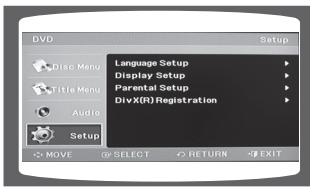
skærmvisningssproget (OSD) er som standard indstillet til engelsk.

1 Tryk på **MENU**-knappen i stop-indstilling.

2 Tryk på ▲ ▼ markørknappen for at gå til '**Setup**', og tryk derefter på **ENTER**-knappen.



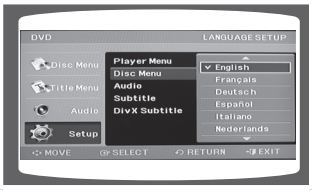
3 Tryk på markørknapperne ▲ ▼ for at væge 'Language Setup' ('Sprogindstilling'), og tryk derefter på knappen ENTER.



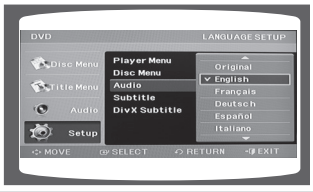
4 Tryk på ▲ ▼ markørknappen , for at vælge det ønskede sprog, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.

●• Hvis sproget er indstillet til engelsk, vises skærmbillederne på engelsk, når opsætningen er afsluttet.

Valg af afspillerens menusprog



Vælger diskmenusproget (optaget på disken)



Valg af lydsprog (optaget på disken)

Valg af sprog til undertekst (optaget på disken)

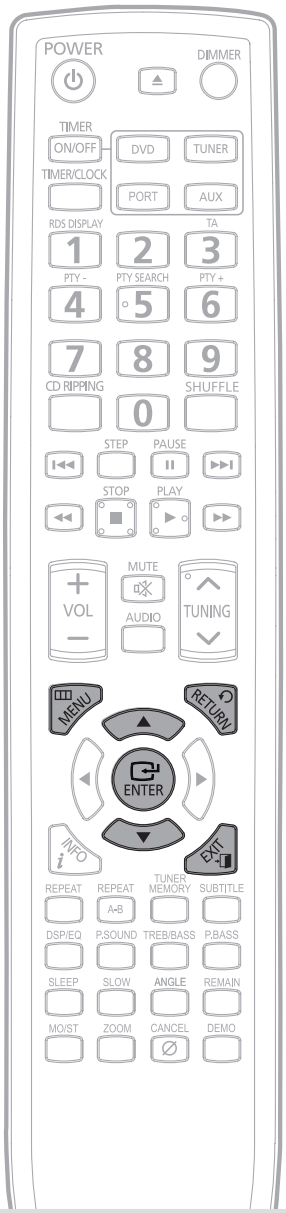
Valg af diskmenusprog (optaget på disken)

* Hvis det valgte sprog ikke er optaget på disken, ændres menusproget ikke, selv om du indstiller det til det ønskede sprog.

Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.

Tryk på **MENU** eller **EXIT**-knappen for at gå ud af.

Indstilling af tv-skærm



1 Tryk på **MENU**-knappen i stop-indstilling.

2 Tryk på ▲▼ markørknappen for at gå til 'Setup', og tryk derefter på **ENTER**-knappen.

3 Tryk på ▲▼ markørknappen for at gå til 'Display Setup', og tryk derefter på **ENTER**-knappen.

4 Tryk på ▲▼ markørknappen for at gå til 'TV Aspect', og tryk derefter på **ENTER**-knappen.

• Du kan vælge tilstanden '4:3 Letter Box (4:3 Letterbox)', '4:3 Pan&Scan (4:3 Pan&Scan)' eller '16:9 Wide (16:9 bred)' til dit tv.

5 Tryk på ▲▼ markørknappen for at gå til 'Screen Messages', og tryk derefter på **ENTER**-knappen.

• Du kan vælge 'On (Til)' eller 'Off (Fra)'.
On (Til): du kan se skærmmeddelelserne.
Off (Fra): du kan ikke se skærmmeddelelserne.

Justering af tv'ets formatforhold (skærmstørrelse)

En traditionel tv-skærms størrelsesforhold er 4:3 lodret/vandret, hvorimod et bredformat- eller højdefinitions-tv har et størrelsesforhold på 16:9. Dette kaldes formatforholdet. Når du afspiller dvd'er, der er optaget til en anden skærmstørrelse, bør du justere formatforholdet, så det passer til dit tv eller din skærm.

✱ Til et standard tv, vælges enten "4:3LB" eller "4:3PS" alt efter, hvad du foretrækker.

16:9 Wide

: Vælg denne for at se et 16:9-billede i fuld-skærm-indstilling på et bredformat-tv.
• Du kan se formatet fuld-skærm.

4:3LB
(4:3 Letter box)

: Vælg denne indstilling, hvis du vil afspille en 16:9-optagelse på et tv med traditionel skærm.
• Der bliver vist sorte striber for oven og for neden på skærmen.

4:3PS
(4:3 Pan&Scan)

: Vælg denne indstilling, hvis du vil afspille en 16:9-optagelse med "pan & scan" på et tv med traditionel skærm.
• Du kan kun se den midterste del af skærmen (siderne af 16:9-formatsbilledet er skåret væk).

Bemærk • Eftersom dvd'er er optaget i mange forskellige billedformater, ser de forskellige ud afhængig af den software, tv-type og det formatforhold, du bruger.

Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.

Tryk på **MENU** knappen for at gå ud af.

Tryk på **EXIT** knappen for at gå ud af.

Indstilling af børnelås (klassifikationsniveau)

Brug denne indstilling til at begrænse afspilningen af dvd'er med voldeligt indhold eller indhold beregnet for voksne, som du ikke ønsker, at børn skal se.

1 I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.

2 Tryk på ▲ ▼ markørknappen for at gå til 'Setup', og tryk derefter på **ENTER**-knappen.

3 Tryk på ▼ markørknappen for at gå til 'Parental Setup', og tryk derefter på **ENTER**-knappen.

4 Tryk på ▲ ▼ markørknappen , for at vælge det ønskede klassifikationsniveau, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.

- Hvis du har valgt Level 6, kan du ikke se dvd'er med klassifikationsniveau 7 eller derover.
- Jo højere niveau jo mere indhold for voksne og vold er der på dvd'en.

5 Indfør adgangskoden, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.

- Adgangskoden er som standard sat til "7890".
- Når opsætningen er færdig, føres du til den forrige skærm.

Bemærk

- Denne funktion virker kun, hvis dvd'en indeholder information om klassifikationsniveauer.

Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.

Tryk på **MENU** knappen for at gå ud af.

Tryk på **EXIT** knappen for at gå ud af.

Indstilling af adgangskode

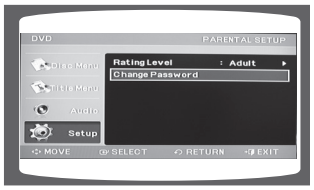
Du kan indstille adgangskoden til børnelås (klassifikationsniveau).

1 I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.

2 Tryk på ▲ ▼ markørknappen for at gå til 'Setup', og tryk derefter på **ENTER**-knappen.

3 Tryk på ▼ markørknappen for at gå til 'Parental Setup', og tryk derefter på **ENTER**-knappen.

4 Tryk på ▲ ▼ markørknappen for at gå til 'Change Password', og tryk derefter på **ENTER**-knappen.



5 Indfør adgangskoden, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.

- Angiv den gamle adgangskode, en ny adgangskode, og bekræft den nye adgangskode.
- Opsætningen er afsluttet.

Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.

Tryk på knappen **CANCEL** (annuller) for at annullere eventuelle fejlindtastninger, når du indtaster adgangskoden.

Tryk på **MENU** knappen for at gå ud af.

Indstilling af DRC (kompression af dynamikområde)

Du kan bruge denne funktion til at få Dolby Digital-lyd, når du ser film om natten ved lav lydstyrke.

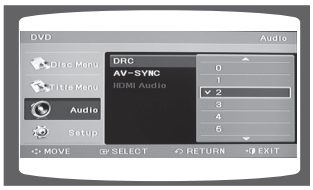
1 Tryk på **MENU**-knappen i stop-indstilling.

2 Tryk på ▲▼ markørknappen for at gå til 'Audio', og tryk derefter på **ENTER**-knappen.

3 Tryk på markørknapperne ▲, ▼ for at vælge 'DRC (DRC)', og tryk på knappen ENTER.

4 Tryk på ▲ ▼ markøren for at justere 'DRC'.

• Du kan indstille DRC mellem 0 og 8. Indstil den til den bedste status.



Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.

Tryk på **MENU** knappen for at gå ud af.

Tryk på **EXIT** knappen for at gå ud af.

Opsætning af AV SYNC

Billedet kan virke langsomt i forhold til lyden, hvis der tilsluttes til et digitalt tv.
I så fald skal du justere forsinkelsestiden for lyden til den status, der passer bedst med billedet.

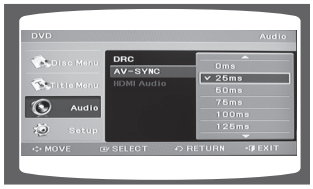
1 Tryk på **MENU**-knappen i stop-indstilling.

2 Tryk på markørknapperne ▲ ▼ for at gå til 'Audio', og tryk derefter på **ENTER**-knappen.

3 Tryk på markørknapperne ▲ ▼ for at gå til 'AV-SYNC' , og tryk derefter på **ENTER**-knappen.

4 Tryk på markørknapperne ▲ ▼ for at vælge forsinkelsestiden for AV-SYNC, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.

- Du kan indstille forsinkelsestiden for lyden til mellem 0 ms og 300 ms. Indstil den til den optimale status.



Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.

Tryk på **MENU** knappen for at gå ud af.

Tryk på **EXIT** knappen for at gå ud af.

Om RDS-udsendelse

Brug af RDS (Radio Data System) til at modtage FM-stationer

RDS tillader FM-stationer at sende et ekstra signal sammen med deres normale programsignaler.For eksempel sender stationer deres stationsnavn, såvel som oplysninger om hvilken type program de sender, såsom sport eller musik, etc.

Når der er stillet in på en FM-station, som stiller RDS service til rådighed, lyser RDS indikatoren i displayet.

- Beskrivelse af funktionen RDS

1. PTY (programtype) : Viser programtypen for det program, der modtages.
2. PS NAME (navn på station) : Viser navnet på den radiostation, der modtages. Navnet kan bestå af 8 tegn.
3. RT (radiotekst) : Viser en tekst, der kan udsendes af radiostationen, og kan bestå af maksimalt 64 tegn.
4. CT (klokkeslæt) : Viser klokkeslættet, der udsendes fra FM-frekvensen.
   • Nogle radiostationer udsender ikke PTY-, RT- eller CT-informationer, og derfor vises informationerne muligvis ikke.
5. TA (trafikmelding) : Når dette symbol blinker, betyder det, at der er en trafikmelding i gang.

• RDS virker muligvis ikke korrekt, hvis stationen ikke udsender et ordentligt RDS-signal, eller hvis signalstyrken er svag.

Hvilke oplysninger kan RDS-signaler vise?

Du kan se de RDS-signaler, som stationen sende i displayet.

Tryk på RDS DISPLAY, mens du lytter til en FM-station.

- Hver gang du trykker på knappen, skifter displayet og viser dig følgende oplysninger:
  PS NAME → RT → CT → Frequency

• **PS (Program Service) :** Mens du søger, vises "**PS**" i displayet, og derefter vises stationernes navne."**NO PS**" vises, hvis der ikke er noget signal.
• **RT(radiotekst) :** mens du søger, vises "**RT**", og derefter vises de tekstbeskeder, som stationen sender. "**NO RT**" vises, hvis der ikke sendes noget signal.
• **Frekvens :** stationsfrekvens (non-RDS service

Vedrørende tegn, som vises i displayet

Når displayet viser PS eller RT signaler, bruges følgende tegn.

- Displayvinduet kan ikke skelne mellem store og små bogstaver, og bruger altid store bogstaver.
- Displayvinduet kan ikke vise accenterede bogstaver, "A," for eksempel, kan stå for accenterede "A'er" f.eks. " Á, À, Ä, Â, Ã og Å."

• Når søgningen afsluttes, vises "**PS**" og "**RT**" ikke straks i displayet.

Visning af PTY (Programtype) og funktionen PTY-SEARCH (PTY-SØGNING)

En af fordelene ved RDS servicerne er, at du kan lokalisere en bestemt type program fra de forvalgte kanaler ved at angive PTY-koder.

At søge efter et program ved hjælp af PTY-koder

Før du starter, så husk….

- PTY-søgning kan kun foretages på forvalgte stationer.

- TFor at stoppe søgningen på et vilkårligt tidspunkt under søgningen, skal du trykke på PTY SEARCH.
- Der er en tidsbegrænsning til at udføre de følgende trin.Hvis indstilling afbrydes, før du er færdig, startes fra trin 1 igen.

1 Tryk på PTY SEARCH, mens du lytter til en FM-station.

2 Tryk på PTY- eller PTY+ indtil den ønskede PTY-kode vises i displayet.

- Displayet giver dig PTY-koderne, beskrevet til højre.

3 Tryk på SEARCH igen, mens den valgte PTY-kode i foregående trin stadig vises i displayet.

- Hovedenheden søger op til 15 forvalgte FM-stationer, stopper når den finder den, du har valgt, og indstiller den station.

Display	Program Type
NEWS	Nyheder, herunder udtalelser og rapporter
AFFAIRS	Flere emner, herunder aktuelle begivenheder, dokumentar, diskussioner og analyser.
INFO	Generelle oplysninger, herunder måleenheder, beretninger og prognoser, forbrugeroplysninger, medicinske oplysninger m.m.
SPORT	Sport
EDUCATE	Undervisning
DRAMA	Radiospil, serier m.m.
CULTURE	National eller regional kultur, herunder religion, socialvidenskab, sprog, teater m.m.
SCIENCE	Naturvidenskab og teknolog
VARIED	Underholdningsprogrammer (quizprogrammer), interview, comedy, satire m.m.
POP M	Popmusik
ROCK M	Rockmusik
M.O.R.M	Nuværende nutidsmusik, betragtet som ”easy-listening".
LIGHT M	Lettere klassisk musik –- klassisk, instrumental og kor.

Display	Program Type
CLASSICS	Klassisk musik – orkester-, symfoni- og kammermusik, samt opera
OTHER M	Andre typer musik – Jazz, R&B og countrymusik
WEATHER	Vejrudsigter
FINANCE	Finansoplysninger
CHILDREN	Børneprogrammer
SOCIAL	Programmer om sociale emner
RELIGION	Programmer om religiøse emner
PHONE IN	Programmer med telefonopkald
TRAVEL	Rejseprogrammer
LEISURE	Programmer om hobbyer og fritidsaktiviteter
JAZZ	Jazzmusik
COUNTRY	Countrymusik
NATION.M	Nationalmusik
OLDIES	Musik med gamle klassikere
FOLK M	Folkmusik
DOCUMENT	Dokumentarprogrammer

Lyt til radio

Du kan lytte til det valgte bånd (FM- eller AM-radiostationer) ved at bruge enten automatisk eller manuel indstilling.

Fjernbetjening

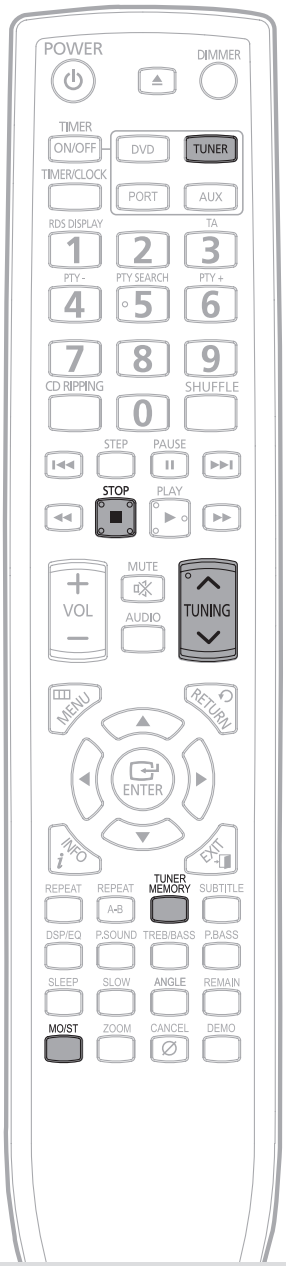
Tryk på **TUNER**-knappen.

2 Stil ind på den ønskede station.

Automatisk indstilling 1 Tryk på **STOP**-knappen (■) for at vælge PRESET, og tryk derefter på (**TUNING** ∧ eller ∨) knappen for at vælge den forvalgte station.

Automatisk indstilling 2 Tryk på **STOP**-knappen (■) for at vælge "AUTO", og tryk derefter på (**TUNING** ∧ eller ∨) knappen for automatisk at søge på båndet.

Manuel indstilling Tryk på **STOP**-knappen (■) for at vælge "MANUAL", og tryk derefter kort på (**TUNING** ∧ eller ∨) for trinvist at øge eller sænke frekvensen.



Hovedenhed

Tryk på **FUNC.**-knappen for at vælge det ønskede bånd (FM).

2 Vælg en radiostation.

Automatisk indstilling 1 Tryk på **STOP**-knappen (■) for at vælge "PRESET", og tryk derefter på ⏮ ⏭ knappen for at vælge den forvalgte station.

Automatisk indstilling 2 Tryk på **STOP**-knappen (■) for at vælge "AUTO", og tryk derefter på ⏮ ⏭ knappen for automatisk at søge på båndet.

Manuel indstilling Tryk på **STOP**-knappen (■) for at vælge MANUAL, og tryk derefter kort på ⏮ ⏭ for at stille ind på en lavere eller højere frekvens.

Tryk på **MO/ST**-knappen for at høre radio i mono/stereo (gælder kun for FM-stationer).

(Dette gælder kun, når du lytter til en FM-radiostation).

- Hver gang der trykkes på knappen, skifter lyden mellem <**STEREO**> og <**MONO**>.
- områder med dårlig modtagelse skal du vælge MONO for at kunne høre tydeligt uden forstyrrelser.

Forvalg af stationer

Du kan gemme op til:

- **15** FM-stationer

Eksempel: Forvalg af FM 89,10 i hukommelsen

1 Tryk på **TUNER**-knappen og vælg FM-båndet.

2 Tryk på **TUNING** ∧ eller ∨ for at vælge "89.10".

- Referer til trin 2 på side 51 for automatisk eller manuel indstilling af en station.

3 Tryk på **TUNER MEMORY**-knappen.

4 Tryk på**TUNING** ∧ eller ∨ for at vælge det forvalgte nummer.

- Du kan vælge mellem forudindstillingerne 1 til 15.

5 Tryk på **TUNER MEMORY**-knappen.

- Hvis du ikke kan trykke på “TUNER MEMORY” i fem sekunder, forsvinder forudindstillingen, og “FM” vises.

6 Gentag trin 2 til 5 for at indstille andre stationer.

Funktionen CD RIPPING (overførsel af cd)

Du kan rippe en cd som MP3-filer på USB'en.

Med denne funktion kan du rippe fra starten af disken eller nummeret efter dit ønske.

1 Tænd for systemet ved at trykke på **POWER** (tænd/sluk).

2 Tilslut USB-enheden.

3 Indsæt en cd (Digital Audio-format).

♦ Tryk på knappen **OPEN/CLOSE** for at åbne cd-skuffen.

♦ Indsæt en cd og tryk på knappen **OPEN/CLOSE** for at lukke cd-skuffen.

♦ Brug knapperne til cd-valg (I◀◀ ▶▶I) til at vælge den ønskede sang

4 Tryk på knappen CD RIPPING på fjernbetjeningen for at starte ripningen.

♦ Tryk på denne knap. "TRACK RIPPING" (RIPNING AF SPOR) vises, og CD-RIPNINGEN starter.

♦ Tryk på denne knap og hold den nede. "FULL CD RIPPING" (RIPNING AF HEL CD) vises, og CD-RIPNINGEN starter.

♦ Kobl ikke USB-enheden fra under cd-ripning.

5 For at stoppe ripningen skal du trykke på knappen STOP(■)og herefter automatisk oprette og gemme som MP3-filen.

Efter cd-ripning oprettes en mappe med navnet "RIPPING" på din enhed, og filnavnet er det samme som på disken..

Bemærk

♦ Du må ikke fjerne USB-enheden eller afbryde strømmen under overførslen. Dette kan ødelægge filen.Hvis du vil stoppe overførslen, skal du først trykke på stopknappen, og når cd'en er stoppet, kan du fjerne USB-enheden.

♦ Hvis du fjerner USB-enheden under overførslen, vil anlægget slukke, og muligvis kan den overførte fil ikke slettes. I dette tilfælde skal du slutte USB-enheden til computeren, tage backup af data på USB-enheden, og derefter formattere USB-enheden.

♦ Hvis USB-hukommelsen ikke er tilstrækkelig, vises "RIPPING ERROR" (FEJL VED RIPNING).

♦ DTS-CD virker ikke ved CD overførsel.

♦ Hvis USB-enheden er en harddisk, skal den have filsystemet FAT, for at kunne overføre cd'en. Filsystemet NTFS understøttes ikke.

♦ Når du bruger hurtigsøgning på en cd, kan du ikke samtidig overføre cd'en.

♦ Når du anvender funktionen til cd-søgning med høj hastighed, eller du er i tilstandene Pause eller Stop, fungerer cd-ripning ikke.

♦ Ved nogle USB-enheder, er CD overførselstiden lang.

♦ Når cd-ripningen er færdig eller stopper, genindlæses cd'en.

Timerfunktion

- Timeren giver mulighed for at tænde eller slukke for systemet på bestemte tidspunkter.
- Hvis du ikke længere ønsker, at systemet skal tændes eller slukkes automatisk, skal du annullere timeren.
- Før timeren indstilles skal du kontrollere, at klokkeslættet er korrekt.
- Ved hvert trin har du et par sekunder til at angive den ønskede indstilling. Hvis du overskrider denne tid, skal du starte forfra.

Eksempel: Du ønsker at høre musik hver morgen.

1 Tænd for systemet ved at trykke på **POWER** (tænd/sluk).

2 Tryk på TIMER/ CLOCK (TIMER/ UR) tre gange for at få vist TIMER.

3 Tryk på knappen **ENTER**.

- **ON TIME** (tidspunkt tænd) vises (i stedet for equalizer-symbolet) i nogle få sekunder, efterfulgt af det seneste starttidspunkt. Du kan nu indstille tidspunktet, hvor timeren skal tænde.

4 Indstil tidspunktet, hvor timeren skal tænde.

a. Indstil timer ved at trykke på knappen ◀ eller ▶ .
b. Tryk på **ENTER**.
- Minutterne blinker.

c. Indstil minutter ved at trykke på knappen ◀ eller ▶ .
d. Tryk på **ENTER**.
- **OFF TIME** (tidspunkt sluk) vises (i stedet for equalizer-symbolet) i nogle få sekunder, efterfulgt af det seneste sluttidspunkt. Du kan nu indstille tidspunktet, hvor timeren skal slukke.

5 Indstil tidspunktet, hvor timeren skal slukke.

a. Indstil timer ved at trykke på knappen ◀ eller ▶ .
b. Tryk på **ENTER**.
- Minutterne blinker.

c. Indstil minutter ved at trykke på knappen ◀ eller ▶ .
d. Tryk på **ENTER**.
- **VOL 10** vises, hvor 10 svarer til den lydstyke, der allerede er indstillet.

6 Tryk på knappen ◀ eller ▶ for at justere lydstyrken, og tryk derefter på **ENTER**.

- Kilden, der skal vælges, vises.

7 Tryk på knappen ◀ eller ▶ for at vælge den kilde, der skal afspilles, når systemet tænder.

- TUNER (radio) : **a** Tryk på **ENTER**. **b** vælg en forvalgt station ved at trykke på Tuning ◀ eller ▶ .
- DVD/CD (compact disc) : indsætte en compact disc.
- USB : Tilslut USB-enheden.

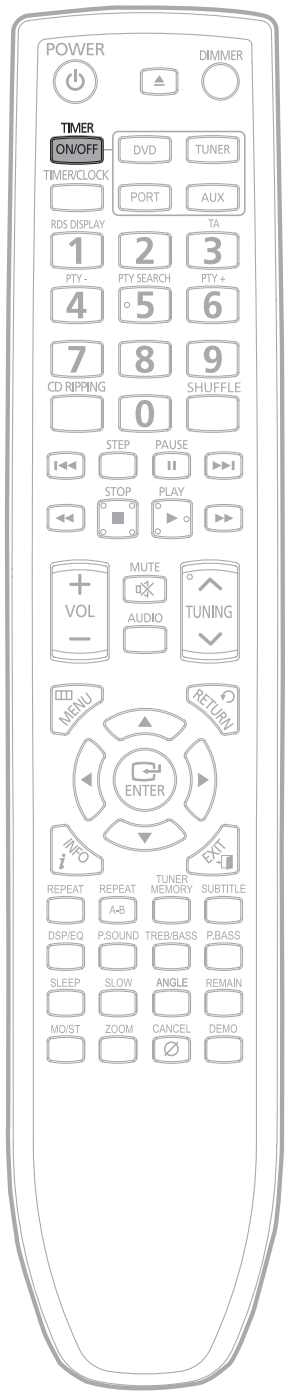
8 Tryk på **ENTER** for at bekræfte timerindstillingerne.

Bemærk

- Hvis klokkeslættet for tænd og sluk af timeren er ens, vises teksten **ERROR** (fejl).
- Hvis der ikke er nogen disk eller USB-enhed, når du vælger “DVD, USB (DVD, USB)”, skiftes der automatisk til “TUNER (TUNER)”.

Annullering af timeren

Efter timeren er indstillet, vil systemet starte automatisk, som vist af TIMER-indikatoren på displayet. Hvis du ikke længere ønsker at bruge timeren, skal du annullere den.



For at annullere timeren skal du trykke én gang på **TIMER ON/OFF** (timer tænd/sluk).

- ◷ vises ikke længere.

For at aktivere timeren skal du trykke på **TIMER ON/OFF** (timer tænd/sluk) igen.

- ◷ vises igen.

Power Sound/Power Bass Treble Level/Bass Level Funktion

POWER SOUND Funktion

Dit kompakte mikrosystem er udstyret med funktionen til tilstanden POWER SOUND.

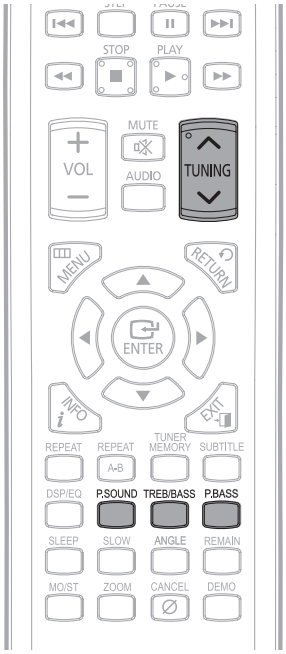
Funktionen Power Sound forstærker bassen og hæver høje toner og bassen til dobbelt niveau for at give en ekstra fyldig lyd.

Tryk på knappen **P.SOUND** .

Result: **"P.SOUND"** vises i et par sekunder.

For at annullere denne funktion skal du trykke på P. SOUND igen. "OFF" vises i et par sekunder.

➢ Under cd-ripning fungerer funktionen P. SOUND ikke, og P.SOUND ændres automatisk til tilstanden "OFF".



POWER BASS Funktion

Dit kompakte mikrosystem er udstyret med en funktion til basforstærkning kaldet . Denne funktion gør lyden mere kraftig og ægte.

Tryk på knappen P.BASS .

Result: "**P,BASS**" vises i et par sekunder.
For at annullere denne funktion skal du trykke på P.BASS igen. "OFF" vises i et par sekunder.

➢ Under cd-ripning fungerer funktionen P.BASS ikke, og P.BASS ændres automatisk til tilstanden "OFF".

Treble Level Funktion

Funktionen TREBLE (diskant) fremhæver høje toner, hvilket tilfører lyden en fantastisk effekt.

Tryk på **TREB/BASS**-knappen, **TREB 00** vises.

- Tryk påTUNING ∧ , ∨ knappen for at vælge fra **TREB -08 til TREB 08**.
- Du kan vælge det niveau for de lave toner, som du ønsker.

Bass Level Funktion

Funktionen BASS (bas) fremhæver lave toner, hvilket tilfører lyden en fantastisk effekt.

Tryk på **TREB/BASS**-knappen, **BASS** 00 vises.

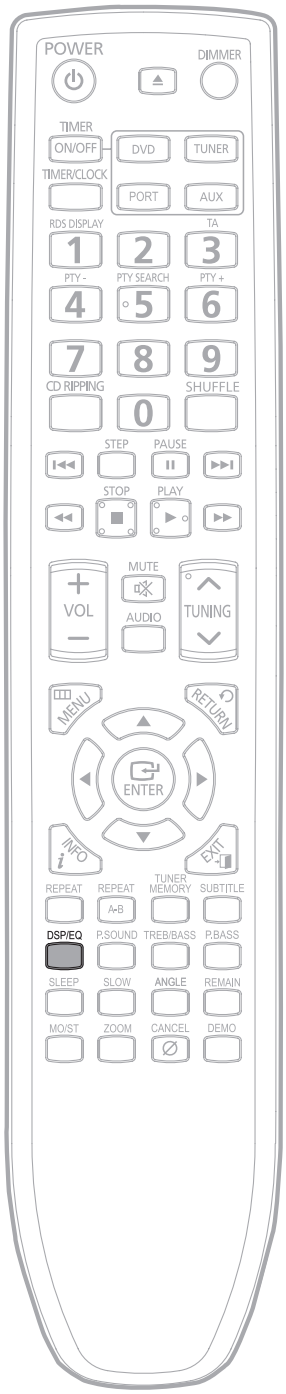
- Tryk påTUNING ∧ , ∨ -knappen for at vælge fra **BASS -08 til BASS 08.**
- Du kan vælge det niveau for de lave toner, som du ønsker.

➢ Under cd-ripning fungerer funktionen TREB/BASS ikke, og TREB/BASS ændres automatisk til tilstanden "00".

DSP/EQ Funktion

DSP (Digital Signal Processor): DSP-tilstande er designet til at simulere forskellige akustiske miljøer.

EQ: Du kan vælge ROCK (ROCK), POP (POP) eller CLASSIC (KLASSISK) til at optimere lyden for den musikgenre, du afspiller.



Tryk på knappen **DSP/EQ** .

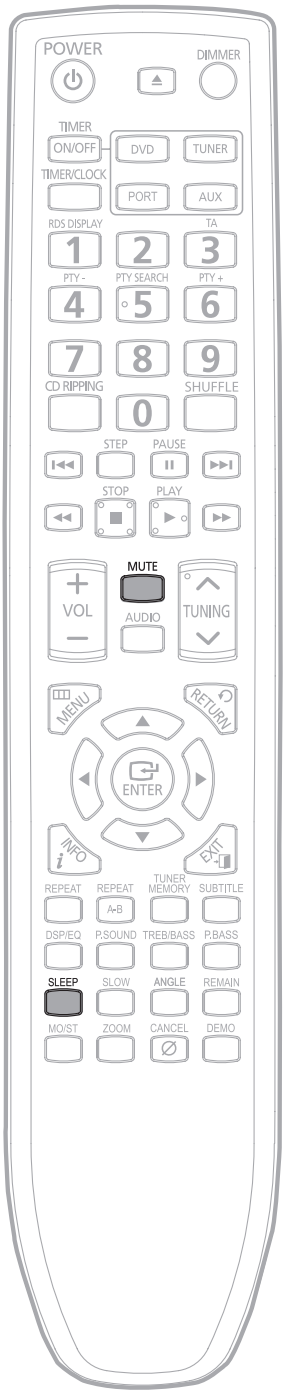
Hver gang du trykker på knappen, skifter valget således:
PASS → ROCK → JAZZ → POP → CLASSIC → DANCE → PARTY → HIP-HOP → DNSE → WIDE 3D

- **POP, JAZZ, ROCK** : Afhængigt af musikgenren kan du vælge POP, JAZZ og ROCK.
- **CLASSIC** : Vælg dette, når du lytter til klassisk musik.
- **DANCE** : Simulerer lyden af en danseklub med en bankende bas.
- **PARTY** : Giver følelsen af en partyklub.
- **HIP-HOP** : Giver en tydelig vokal, som når du lytter til HIP-HOP-musik.
- **DNSE** : Indeholder forskellige lydindstillinger til forbedring af den musiktype, du lytter til.
- **WIDE 3D** : Indeholder forskellige lydindstillinger til forbedring af den musiktype, du lytter til.
- **PASS** : Vælg dette for normal lytning.

▶ Under cd-ripning fungerer funktionen DSP/EQ ikke, og DSP/EQ ændres automatisk til tilstanden “OFF”.

Funktionerne Sleep Timer (slumre) og Mute (lyd til/fra)

DAN



Funktionen Sleep Timer (slumre)

Du kan indstille det tidspunkt, dvd-afspilleren slukkes automatisk.

Tryk på knappen **SLEEP** (slumre).

- Hver gang der trykkes på knappen, ændres den forvalgte tid på følgende måde: 90 MIN → 60 MIN → 45 MIN → 30 MIN → 15 MIN → OFF.

Tryk på knappen **SLEEP** for at bekræfte timerindstillingen.

- Den tid, der er tilbage, inden dvd-afspilleren slukker automatisk, vises.
- Når du trykker på knappen igen, ændres den slumretid, du tidligere har indstillet.

For at slå slumrefunktionen fra, skal du trykke på knappen **SLEEP** indtil OFF (fra) vises på displayet.

Funktionen Mute (lyd til/fra)

Funktionen er nyttig, når der er nogen ved døren, eller når telefonen ringer.

Tryk på knappen **MUTE** (lyd til/fra).

- I displayet vises 'MUTE'.
- Tryk på denne knap igen for at tænde for lyden igen.

DIVERSE

DEMO/DIMMER (DEMO/LYSDÆMPER)-funktion

Funktionen DEMO

Du kan få vist de forskellige funktioner, der er tilgængelige i systemet.

Tryk på knappen **DEMO** .

- De forskellige funktioner, der er tilgængelige, vises på skift på displayet.
- Alle funktionerne er beskrevet mere detaljeret i denne vejledning. Hvis du vil have flere oplysninger om, hvordan de virker, skal du se i de pågældende afsnit.

Funktionen DIMMER (lysdæmper)

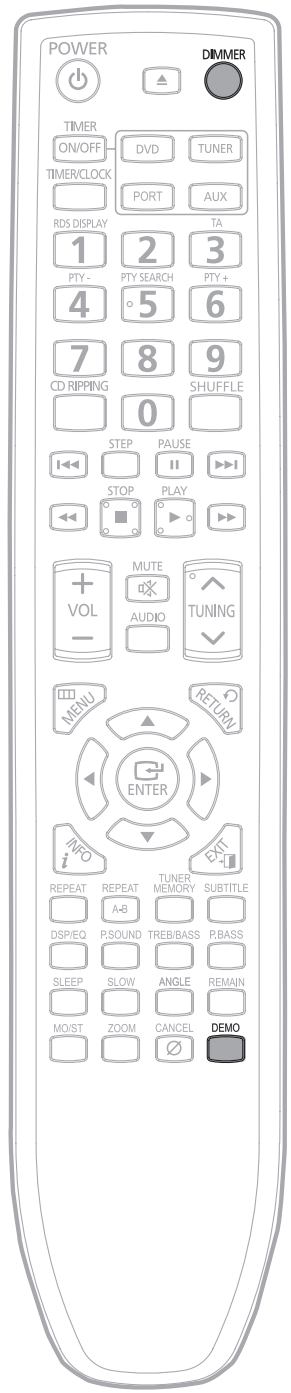
Du kan justere lysstyrken i displayet på hovedenheden, så lyset ikke generer, når du skal se en film.

Tryk på knappen **DIMMER** .

- Hver gang der trykkes på knappen, ændres lysstyrken på følgende måde: **DIMMER ON(Dim) → DIMMER OFF(Bright)**.

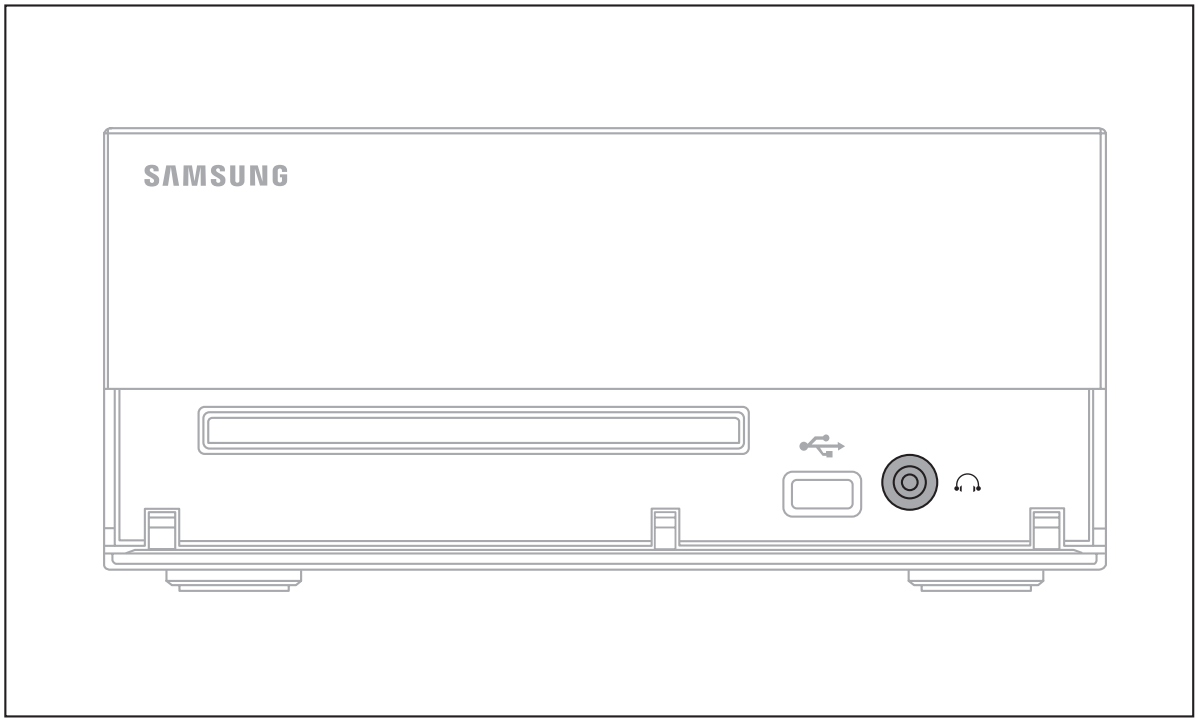
Bemærk

Tryk på en hvilken som helst knap for at afbryde DEMO-funktionen.



Tilslutning af hovedtelefoner

Du kan tilslutte et par hovedtelefoner til minisystemet, så du kan lytte til musik eller radioprogrammer
uden at forstyrre andre personer i rummet.
Hovedtelefonerne skal have et 3,5mm-jackstik eller et passende adapter.



Tilslut hovedtelefonerne til jackstikket **headphones** på frontpanelet.

- Der kommer ikke længere lyd ud af højttalerne.

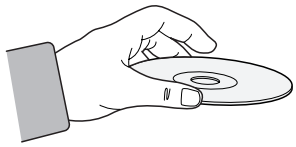
Bemærk

- Lang tids brug af hovedtelefoner ved høj lydstyrke kan give høreskader.
- Når du anvender hovedtelefoner, skifter HDMI Audio automatisk til tilstanden Off (Fra).

Forsigtighedsregler vedrørende håndtering og opbevaring af diske

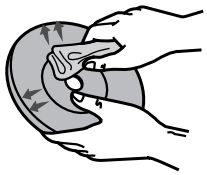
Small scratches on the disc may reduce sound and picture quality or cause breaks in playback. Be especially careful not to scratch discs when handling them.

Håndtering af diske



Rør ikke ved diskens afspilningsside. Hold disken i kanterne, så der ikke kommer fingeraftryk på overfladen.
Sæt ikke papir eller tape fast på disken.

Håndtering og opbevaring af diske



Hvis der kommer fingeraftryk eller snavs på disken, skal den renses med et mildt rensemiddel fortyndet i vand, og aftørres med en blød klud.

- Ved rensning skal du aftørre disken fra midten og udad.

Bemærk

- Der kan dannes kondens, hvis der kommer varm luft i kontakt med kolde dele inde i afspilleren. Hvis der dannes kondens inden i afspilleren, fungerer den muligvis ikke korrekt. I så fald skal du fjerne disken og lade afspilleren stå tændt i 1 til 2 timer.

Fejlfinding

Se nedenstående skema, hvis enheden ikke fungerer korrekt. Hvis problemet ikke er nævnt nedenfor, eller hvis instruktionerne ikke hjælper, skal du slukke for enheden, tage stikket ud og kontakte din nærmeste autoriserede forhandler eller et Samsung Electronics-servicecenter.

Symptom	Kontrol/løsning
Diskskuffen åbner ikke.	• Er strømledningen sat forsvarligt i stikkontakten? • Sluk for strømmen og tænd for den igen.
Afspilningen starter ikke.	• Kontroller dvd'ens landenummer. Dvd'er, der er købt i udlandet, kan muligvis ikke afspilles. • Cd-rom'er og dvd-rom'er kan ikke afspilles på dvd-afspilleren. • Sørg for, at klassifikationsniveauet er korrekt.
Fjernbetjeningen virker ikke.	• Betjenes fjernbetjeningen på korrekt afstand og i korrekt vinkel? • Er batterierne flade?
Afspilning begynder ikke med det samme, når der trykkes på Afspil/Pause-knappen.	• Bruger du en disk, der er deformeret, eller en disk med ridser på overfladen? • Tør disken ren.
Der kommer ingen lyd.	• Der høres ingen lyd ved hurtig afspilning og ved indstillingerne for trinvis afspilning. • Erhøjtalerne tilsluttet korrekt? Er højtaleropsætningen korrekt tilpasset? • Er disken alvorligt beskadiget?
Billeder vises ikke, der er ingen lyd eller diskskuffen åbner efter 2 til 5 sekunder.	• Blev DVD-afspilleren pludselig flyttet fra et koldt til et varmt sted? Hvis der dannes kondens inde i afspilleren, skal du fjerne disken og lade afspilleren stå tændt i 1 til 2 timer. (Du kan bruge afspilleren igen, når kondensen forsvinder).
• Disken drejer, men der kommer intet billede. **• Billedkvaliteten er dårlig, og billedet ryster.**	• Er strømmen på tv'et slået til? • Er videokablerne tilsluttet korrekt? • Er disken beskidt eller beskadiget? • En disk af ringe fabrikat kan muligvis ikke afspilles.

Symptom	Kontrol/løsning
Funktionerne for lydsprog og undertekster virker ikke.	• Funktionerne for lydsprog og undertekster virker ikke på dvd'er, der ikke indeholder dem. Afhængigt af disken fungerer de muligvis på en anden måde.
Menuskærmen vises ikke, selvom menufunktionen er valgt.	• Bruger du en disk, der ikke indeholder menuer?
Formatforholdet kan ikke ændres.	• Du kan afspille 16:9-dvd'er med indstillingerne 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX eller 4:3 PAN SCAN, men 4:3-dvd'er kan kun ses i formatet 4:3. Se dvd-diskens cover, og vælg derefter den korrekte funktion.
Styrken bliver mindre Kassetten er ikke slettet korrekt	• Audiohovederne er beskidte. • Rollers eller drive capstans er beskidte. • Båndet er slidt.
• Hovedenheden fungerer ikke. (Eksempel: Strømmen går f.eks., eller der høres en underlig lyd.) **• Dvd-afspilleren fungerer ikke normalt.**	• Sluk for strømmen, og hold på STOP-knappen på hovedenheden i mindst 5 sekunder. Når nulstillingsfunktionen bruges, slettes alle gemte indstillinger. Brug ikke denne funktion, medmindre det er nødvendigt.
Du har glemt adgangskoden til klassifikationsniveauet for børnesikring.	• Mens afspilleren er i ingen-disk mode, holdes hovedenhedens STOP/-knap i mindst 5 sekunder. "INITIAL" kommer til syne i displayet, og alle indstillinger vender tilbage til default. • Tryk på **POWER**-knappen. **Når nulstillingsfunktionen bruges, slettes alle gemte indstillinger. Brug ikke denne funktion, medmindre det er nødvendigt.**

Bemærkninger om terminologi

VINKEL	På nogle dvd-diske indspilles sekvenser, som er blevet filmet fra en række forskellige vinkler på samme tid (den samme sekvens er filmet forfra, fra venstre, fra højre osv.). Med den type diske kan knappen Angle (vinkel) bruges til at ændre synsvinklen for bestemte sekvenser.
KAPITELNUMMER	Disse numre er indspillet på dvd-diske. En titel er inddelt i mange afsnit med hver sit nummer, og der kan hurtigt søges efter bestemte dele af videoen ved hjælp af disse numre.
DVD	En optisk disk med høj tæthedsgrad, hvorpå der er indspillet billeder og lyd af høj kvalitet ved hjælp af digitale signaler. Med integration af ny videokomprimeringsteknologi (MPEG-2) og optagelsesteknologi med høj tæthedsgrad, består en dvd-disk af to 0,6 mm tykke diske, der er presset sammen.
PCM	Et akronym for Pulse Code Modulation – et andet navn for digital lyd.
REGIONSNUMMER	Både dvd-afspilleren og dvd-diske er kodet med et regionsnummer. Hvis regionsnummeret på dvd'en ikke svarer til dvd-afspillerens regionsnummer, kan disken ikke afspilles.
UNDERTEKSTER	Oversættelser vises nederst på skærmen. En dvd-disk kan indeholde undertekster på op til 32 sprog.
TITELNUMMER	Disse numre er indspillet på dvd-diske. Hvis en disk indeholder mere end to film, nummereres disse film som Titel 1, Titel 2 osv.
SPORNUMMER	Disse numre tildeles de spor, som er optaget på video- og lyd-cd'er. De gør det nemt, at finde bestemte spor.
DOLBY DIGITAL	5.1-kanals (eller 6) digital surround-lyd gengives fra dvd'er og ld'er, og er indspillet som digitale signaler (med diskmarkering DOLBY DIGITAL). Med bedre lydkvalitet, dynamikområde og retningsbestemthed i forhold til den traditionelle Dolby surround-teknologi, kan du nyde den dynamiske og realistiske lyd.

Specifikationer

RADIO	
FM	
Signal/støj-forhold	55 dB
Brugbar følsomhed	12 dB
Total harmonisk forvrængning	0.5 %
CD-AFSPILLER	
Kapacitet	1 disc
Frekvensområde	20 Hz - 20 KHz (± 1 dB)
Signal/støj-forhold	90 dB (ved 1 KHz) med filter
Forvrængning	0.05 % (at 1 KHz)
Kanalseparation	60 dB
Diskstørrelser	Diameter: 120 eller 80 mm. Tykkelse: 1,2 mm
FORSTÆRKER	
Udgangseffekt	
Fronthøjttaler(8 Ω)	60W/KANAL X2 RMS, IEC (total harmonisk forvrængning: 10 %)(MM-D430D)
Fronthøjttaler(6 Ω)	80W/KANAL X2 RMS, IEC (total harmonisk forvrængning: 10 %)(MM-D530D)
Kanalseparation	60 dB
Signal/støj-forhold	70 dB
GENERELT	
Dimensions	230(D) x 98 (H) x 240 (W) mm
Weightst	1.9 Kg

* : Nominel specifi kation

- Samsung Electronics Co., Ltd forbeholder sig ret til at ændre specifi kationerne uden varsel.
- Værdierne for vægt og størrelse er omtrentlige.
- Design og specifi kationer er underlag ændring uden forudgående varsel.
- For strømforsyning og strømforbrug henvises der til mærkaten, der er påsat produktet.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

Hvis du har nogle spørgsmål eller kommentarer til Samsung-produkter, kontakt venligst SAMSUNG's kundeservicecenter.

Region	Contact Center ☎	WebSite
▪ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Latin America		
Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com
Brazil	0800-124-421 / 4004-0000	www.samsung.com
Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Colombia	01-8000112112	www.samsung.com
Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com
Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com
Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com
El Salvador	800-6225	www.samsung.com
Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Panama	800-7267	www.samsung.com
Peru	0-800-777-08	www.samsung.com
Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com
Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com
▪ Europe		
Albania	42 27 5755	-
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
Bosnia	05 133 1999	-
Bulgaria	07001 33 11	www.samsung.com
Croatia	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
Czech	800-SAMSUNG (800-726786) Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Kosovo	+381 0113216899	-
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Macedonia	023 207 777	-
Montenegro	020 405 888	-
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) / 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Rumania	1. 08010 SAMSUNG (72678) - doar din rețeaua Romtelecom, tarif local 2. 021.206.01.10 - din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com
Serbia	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com
▪ CIS		
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	8-800-555-555	-
Armenia	0-800-05-555	-
Azerbaijan	088-55-55-555	-
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
Belarus	810-800-500-55-500	-
Moldova	00-800-500-55-500	-
▪ Asia Pacific		
Australia	1300 362 603	www.samsung.com
New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
China	400-810-5858 / 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
India	3030 8282 / 1800 110011 / 1800 3000 8282 / 1800 266 8282	www.samsung.com
Indonesia	0800-112-8888 / 021-5699-7777	www.samsung.com
Japan	0120-327-527	www.samsung.com
Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com
Philippines	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) / 02-5805777	www.samsung.com
Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Thailand	1800-29-3232 / 02-689-3232	www.samsung.com
Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com
Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com
▪ Middle East		
Bahrain	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
Jordan	800-22273	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Oman	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Africa		
Nigeria	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com